SAMSUNG

SM-T715N0

사용 설명서

단말기 자급제용

06/2015 Rev.1.0

www.samsung.com/sec

차례 보기

기본 기능

4 사용하기 전에
5 구성품 확인
6 각 부분의 이름
8 배터리
10 Nano-SIM 카드
13 메모리 카드
15 전원 켜기/끄기
15 터치 화면
18 홈 화면
24 잠금 화면
25 알림창
27 문자 입력
29 화면 캡처
30 애플리케이션 실행
30 멀티윈도우
34 제품 및 데이터 관리
38 TV 연결

애플리케이션

40 애플리케이션 설치 및 삭제
41 내 파일
42 전화
45 연락처
46 메시지
48 인터넷
49 이메일
50 카메라
58 갤러리
59 스마트 매니저
61 S플래너
63 SideSync 3.0
68 뮤직
69 비디오
70 메모
70 알람/시간
72 계산기
72 Google 애플리케이션

설정

74 설정 소개
74 Wi-Fi
76 블루투스
77 비행기 탑승 모드
78 모바일 핫스팟 및 테더링
79 데이터 사용
79 모바일 네트워크
80 해외 로밍
80 기타 연결 설정
82 소리 및 알림
82 디스플레이
83 모션 및 제스처
83 애플리케이션 관리
83 배경화면
84 잠금화면 및 보안
88 개인정보 보호
90 접근성
90 계정

91 백업 및 초기화
92 언어 및 입력 방식
92 배터리
92 저장공간
93 액세서리
93 날짜 및 시간
93 사용설명서
93 디바이스 정보

부록

94 서비스를 요청하기 전에 확인할 사항
98 English Quick Guide
100 규격 및 특성

기본 기능

사용하기 전에

사용 전 반드시 이 사용 설명서를 읽고 제품을 안전하고 올바르게 사용하세요.

- 이 사용 설명서는 제품의 기본 설정 값을 기준으로 설명합니다.
- 사용 설명서의 내용은 제품의 소프트웨어 버전 또는 통신사 사정에 따라 실제와 다를 수 있습니다.
- 높은 CPU 및 RAM을 사용하는 기능(높은 품질의 콘텐츠 등)을 실행할 경우 제품의 전체 성능에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 삼성전자에서 제공하지 않은 애플리케이션을 설치하여 문제가 발생한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 사용자가 임의로 레지스트리 설정이나 운영 체제 소프트웨어를 수정하여 기능 및 호환성에 문제가 발생한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다. 사용자 임의로 운영 체제를 수정하면 제품이나 애플리케이션이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
- 이 제품에 사용된 소프트웨어, 음원, Wallpaper, 이미지 등의 저작물 및 콘텐츠는 삼성전자와 해당 저작권자와의 계약에 따라 제한적인 용도로 사용하도록 허락된 저작물입니다. 이를 임의로 추출하여 상업적인 용도 등 다른 용도로 사용하는 것은 저작권자의 저작권을 침해하는 행위로, 이로 인한 모든 책임은 사용자에게 있습니다.
- 메시지 전송, 업로드/내려받기, 자동 동기화, 위치 서비스 등과 같은 데이터 서비스 이용 시 가입한 요금제에 따라 추가 요금이 발생할 수 있습니다. 대용량의 데이터 서비스 이용 시에는 Wi-Fi 사용을 권장합니다.
- 이 제품에 기본으로 제공되는 애플리케이션이나 서비스는 부득이한 사정에 의하여 예고없이 변경되거나 중단될 수 있습니다. 이 경우 삼성전자에 문의하시면 성실히 답변드리겠습니다. 단, 사용자가 Play 스토어 등 마켓에서 내려받은 애플리케이션의 결함, 변경, 중단에 대한 내용은 삼성전자와 무관하므로 해당 서비스 제공 사업자에 문의하세요.
- Android Play 스토어 내 일부 애플리케이션의 경우 개발자 등의 구현 방식에 따라 이 제품에서는 화면에 일부 여백이 생기거나 호환되지 않을 수 있습니다.
- 삼성전자가 제공한 제품 소프트웨어를 임의로 변경하거나, 비공식적인 경로로 입수한 소프트웨어를 제품에 내려받을 경우 제품이 고장나거나 오류가 발생할 수 있습니다. 이는 삼성전자와 소프트웨어 라이센서의 권리를 침해하는 행위로서 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
- 해당 무선설비는 운용 중 전파 혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

표기된 기호 설명

경고: 제품을 사용할 때 주의하지 않으면 심각한 피해를 입을 수 있는 경고 사항을 표기할 때 사용합니다.

주의: 제품을 안전하고 올바르게 사용하기 위해 주의해야 할 사항을 표기할 때 사용합니다.

알림: 제품을 사용할 때 알아 두면 좋을 참고 사항이나 추가적인 정보를 제공할 때 사용합니다.

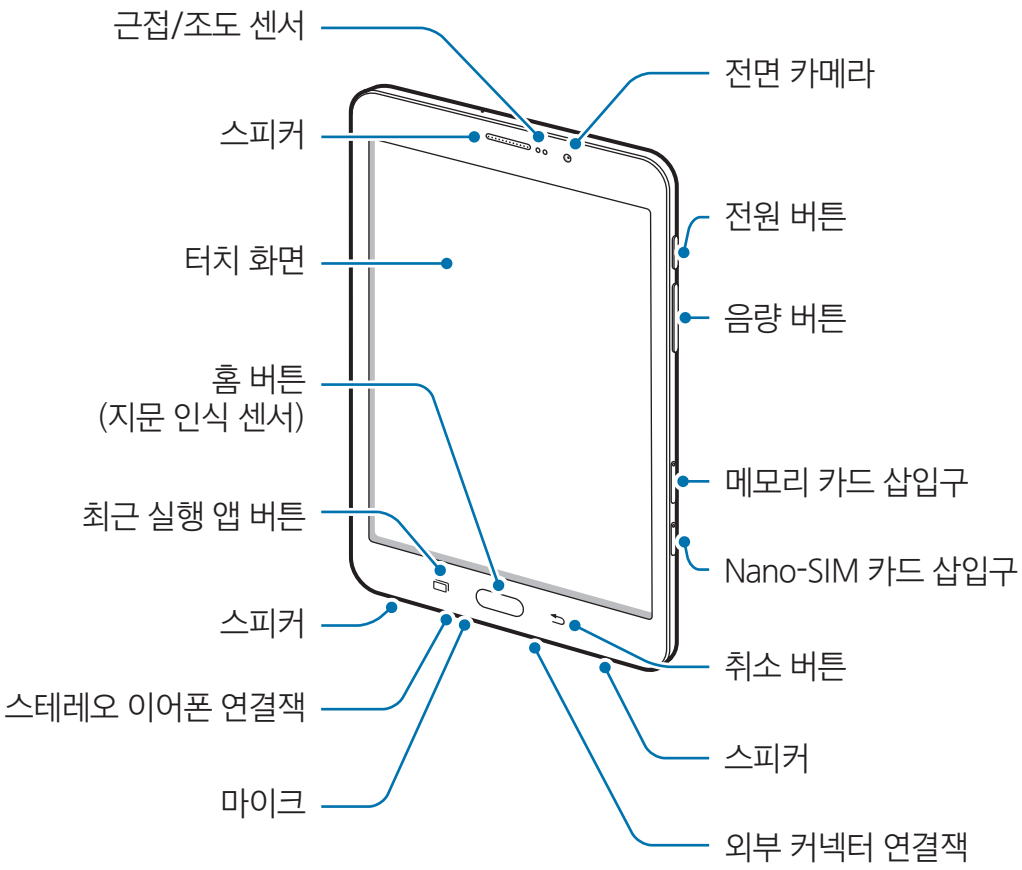
구성품 확인

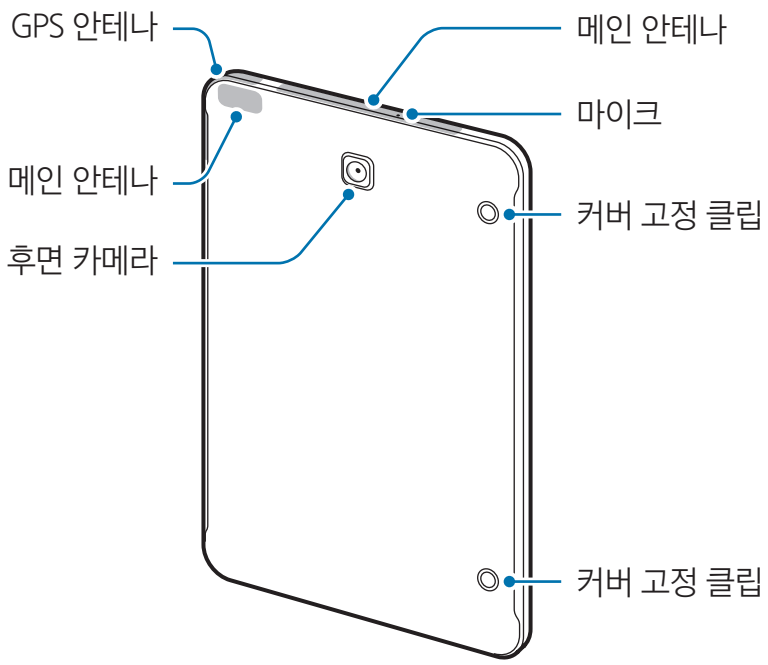
제품 구입 시 제공되는 구성품을 확인하세요.

- 제품
- 간단 사용 설명서

- 제공된 구성품 및 사용 가능한 별매품은 삼성전자의 사정에 따라 변경될 수 있습니다.
- 구성품은 이 제품 전용으로 다른 기기와는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 제품의 외관, 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 삼성전자 대표 사이트에 접속해 별매품을 구입할 수 있습니다. 별매품 구입 시 사용 중인 모델과 호환되는지 먼저 확인하세요.
- 별매품은 반드시 삼성전자에서 제공하는 정품을 구입하세요. 정품이 아닌 별매품을 사용하면 제품의 성능 저하나 고장을 유발할 수 있으며 이러한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 삼성전자의 사정에 따라 별매품의 사용 가능 여부가 변경될 수 있습니다. 사용 가능한 별매품에 대한 자세한 내용은 삼성전자 대표 사이트에서 확인하세요.

각 부분의 이름


근접/조도 센서
전면 카메라
스피커
전원 버튼
터치 화면
음량 버튼
홈 버튼
(지문 인식 센서)
메모리 카드 삽입구
최근 실행 앱 버튼
Nano-SIM 카드 삽입구
스피커
취소 버튼
스테레오 이어폰 연결잭
스피커
마이크
외부 커넥터 연결잭


GPS 안테나
메인 안테나
마이크
메인 안테나
커버 고정 클립
후면 카메라
커버 고정 클립

- 안테나 부분에 금속 재질의 스티커를 붙이거나 통화, 데이터 통신 및 해당 기능 이용 중에 안테나 부분을 만지면 통화 품질 및 수신율이 떨어지거나, 배터리가 많이 소모될 수 있습니다.
- 화면용 액세서리를 사용할 경우 삼성전자에서 제공하는 정품 사용을 권장합니다. 정품이 아닌 제품을 사용할 경우 일부 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 습기가 많은 곳에서 사용하거나 제품이 물에 젖을 경우 터치 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

버튼별 기능

버튼		기능
	전원	• 길게 누르면 전원을 켜거나 끌 수 있습니다. • 짧게 누르면 화면이 켜지거나 잠깁니다.
	최근 실행 앱	• 짧게 터치하면 최근에 사용한 애플리케이션 목록이 나타납니다. • 길게 누르면 분할 화면 보기를 실행합니다.
	홈	• 화면이 잠긴 상태에서 짧게 누르면 화면이 켜집니다. • 짧게 누르면 홈 화면이 실행됩니다. • 길게 누르면 **Google** 애플리케이션이 실행됩니다.
	취소	• 짧게 터치하면 이전 화면으로 전환됩니다.
	음량	• 소리 크기를 조절합니다.

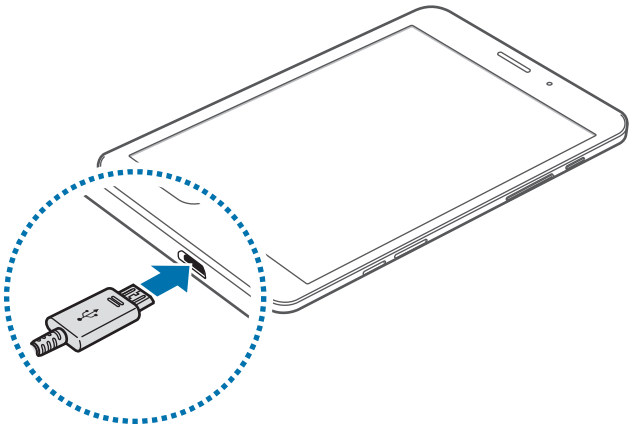
배터리

배터리 충전하기

제품을 구입한 후 처음 사용하거나 배터리를 장시간 방치한 후 사용할 경우에는 배터리를 충분히 충전하여 사용하세요.

반드시 삼성전자에서 승인한 정품 충전기만 사용하세요. 승인되지 않은 충전기로 배터리 충전 시 배터리가 폭발하거나 제품이 고장날 수 있습니다.

1 USB 케이블과 USB 충전 어댑터를 연결한 후 USB 케이블을 제품의 외부 커넥터 연결잭에 꽂으세요.



충전기를 잘못 연결하면 제품이 고장날 수 있습니다. 잘못된 사용 방법으로 인한 피해는 보증 서비스가 적용되지 않습니다.

2 USB 충전 어댑터의 플러그를 콘센트에 꽂으세요.

3 충전이 끝나면 먼저 제품에서 USB 케이블을 분리한 후 콘센트에서 USB 충전 어댑터의 플러그를 뽑으세요.

에너지를 절약하기 위하여 사용하지 않을 때는 충전기를 빼 두세요. 충전기에는 전원 스위치가 없기 때문에, 전력 소모를 방지하기 위해서는 콘센트와 충전기를 분리해 두어야 합니다. 충전 중에는 충전기가 콘센트 가까이에 있어야 하며, 손이 쉽게 닿는 곳에 두어야 합니다.

배터리 사용 시간을 늘리려면

배터리 사용 시간을 늘릴 수 있는 다양한 방법을 활용해 보세요.

- 스마트 매니저를 이용해 제품을 최적화하세요.
- 제품을 사용하지 않을 때는 전원 버튼을 눌러 화면을 꺼 두세요.
- 절전 모드 기능을 켜세요.
- 사용하지 않는 애플리케이션을 종료하세요.
- 블루투스를 사용하지 않을 때는 해당 기능을 꺼 두세요.
- Wi-Fi 네트워크를 사용하지 않을 때는 해당 기능을 꺼 두세요.
- 애플리케이션의 자동 동기화 기능을 꺼 두세요.
- 화면 자동 꺼짐 시간을 짧게 설정하세요.
- 화면의 밝기를 낮추세요.

배터리 충전 시 알아두기

- 배터리 잔량이 부족한 상태에서는 화면 상단의 배터리 아이콘이 비어 있는 상태로 나타납니다.
- 배터리가 남아 있지 않을 경우 충전기를 연결하여도 제품의 전원이 켜지지 않습니다. 전원을 켜기 전에 최소 몇 분간 배터리를 충전하세요.
- 여러 가지의 네트워크 애플리케이션이나 다른 제품과 연결해야 하는 애플리케이션 등 다수의 애플리케이션을 동시에 실행할 경우 배터리가 빠르게 소모됩니다. 데이터를 전송하는 동안 네트워크 연결이 끊기거나 전원이 꺼지는 현상을 방지하기 위해 항상 배터리를 충분히 충전한 후 사용하세요.
- 제품을 USB 케이블로 컴퓨터 등과 연결하여 충전할 때는 낮은 전류로 인해 충전 속도가 느려질 수 있습니다.
- 충전 중에도 제품을 사용할 수 있으나, 배터리 충전 시간이 길어질 수 있습니다.
- 충전 중에 제품을 사용할 경우 전원이 안정적으로 공급되지 않으면 터치 화면 및 터치 버튼이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다. 이럴 경우 제품과 충전기를 분리하세요.
- 충전 중에는 제품과 충전기가 뜨거워질 수 있습니다. 이는 정상적인 현상으로, 제품의 수명이나 기능에는 영향을 미치지 않습니다. 배터리의 온도가 일정 수준 이상 높아지면 안전을 위해 충전이 중지될 수 있습니다.
- 제품이 제대로 충전되지 않으면 제품과 충전기를 가지고 가까운 삼성전자 서비스 센터를 방문하세요.
- 배터리 사용 시간 등에 대한 내용은 삼성전자 대표 사이트에 접속하여 관련 페이지를 참조하세요.

절전 모드

일부 기능을 사용하지 않도록 해제하여 배터리의 사용량을 줄일 수 있습니다.

홈 화면에서 **앱스** → **설정** → **배터리** → **절전 모드**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

남은 배터리 용량에 따라 절전 모드가 자동으로 켜지도록 하려면 **절전 시작**을 선택하세요.

초절전 모드

초절전 모드를 실행하면 사용 환경이 다음과 같이 변경되어 배터리를 오래 사용할 수 있게 해줍니다.

- 화면이 흑백으로 표시됩니다.
- 일부 필수 애플리케이션 및 초절전 모드에서 사용할 수 있는 애플리케이션 중 원하는 항목만 선택해 사용할 수 있습니다.
- 제품의 화면이 꺼진 상태에서는 모바일 데이터 연결이 해제됩니다.
- Wi-Fi 네트워크, 블루투스 등의 연결이 해제됩니다.

홈 화면에서 **앱스** → **설정** → **배터리** → **초절전 모드**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

초절전 모드의 사용을 해제하려면 **더보기** → **초절전 모드 해제**를 선택하세요.

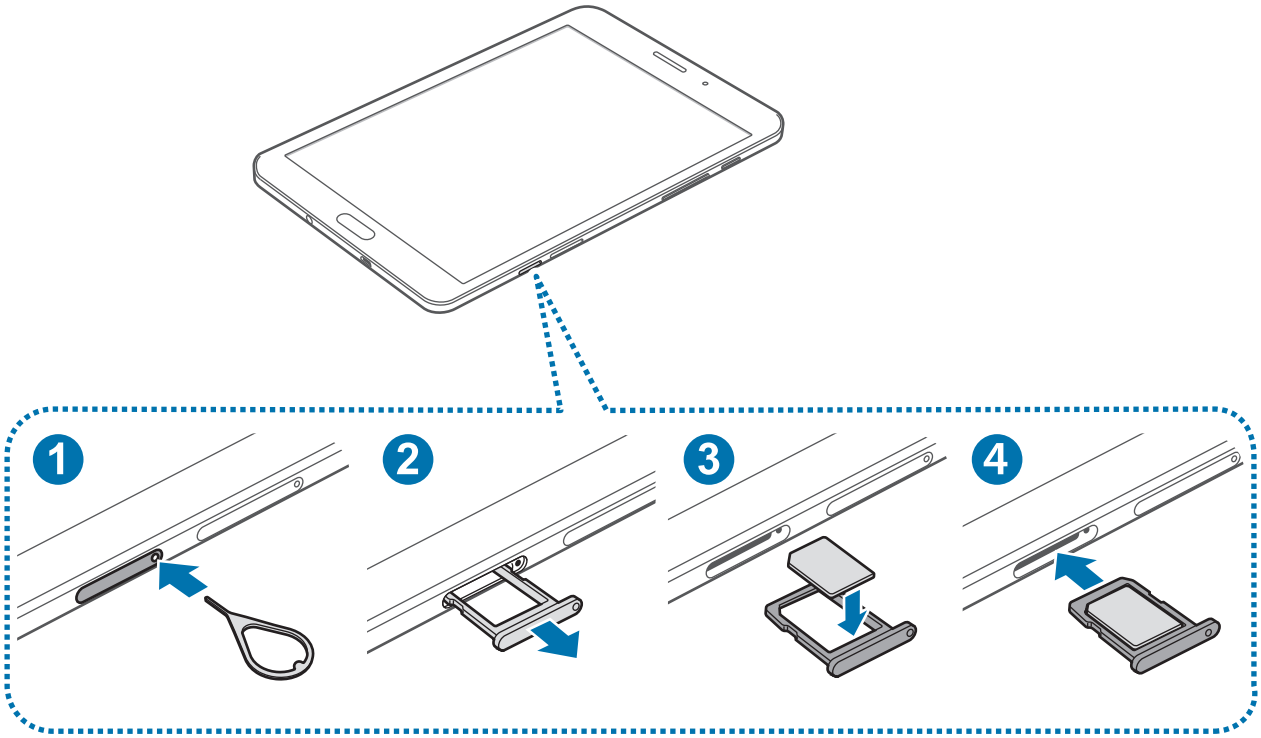
사용 가능 시간은 배터리 전원이 모두 소진될 때까지 남은 시간을 대략적으로 보여 줍니다. 사용 가능 시간은 제품의 설정, 사용 환경 등에 따라 달라질 수 있습니다.

Nano-SIM 카드

Nano-SIM 카드 삽입하기

가입 시 통신사가 제공하는 Nano-SIM(Subscriber Identity Module) 카드를 삽입하세요.

- Nano-SIM 카드만 사용할 수 있습니다.
- LTE 네트워크를 사용하는 일부 서비스는 통신사의 사정에 따라 지원되지 않을 수 있습니다. 서비스 지원 가능 여부에 대한 자세한 내용은 통신사에 문의하세요.



1 트레이 분리 핀으로 Nano-SIM 카드 트레이의 홈을 누르세요.

트레이 분리 핀이 트레이의 홈과 수직이 되도록 사용하지 않으면 제품이 손상될 수 있습니다.

2 빠져 나온 Nano-SIM 카드 트레이를 당겨 완전히 빼내세요.

3 Nano-SIM 카드의 금속 단자 부분을 아래로 향하게 한 후 Nano-SIM 카드 트레이 위에 놓으세요.

Nano-SIM 카드를 다른 사람에게 양도하거나 분실하지 않도록 주의하세요. 양도, 도난 또는 분실에 따른 피해는 삼성전자가 책임지지 않습니다.

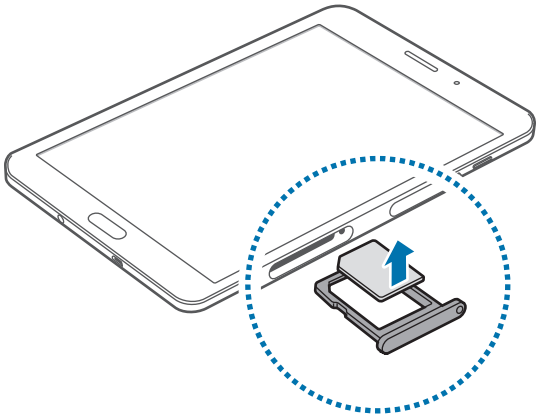
4 Nano-SIM 카드 트레이를 Nano-SIM 카드 삽입구에 넣으세요.

Nano-SIM 카드 분리하기

1 트레이 분리 핀으로 Nano-SIM 카드 트레이의 홈을 누르세요.

2 빠져 나온 Nano-SIM 카드 트레이를 당겨 완전히 빼내세요.

3 Nano-SIM 카드 트레이에서 Nano-SIM 카드를 제거하세요.



4 Nano-SIM 카드 트레이를 Nano-SIM 카드 삽입구에 넣으세요.

Nano-SIM 카드 사용에 관하여

- Nano-SIM(Subscriber Identity Module) 카드는 스마트폰이나 휴대전화에서 사용자의 서비스 사용 가능 여부를 확인할 수 있는 칩입니다.

  사용한 통화료, 정보 이용료 등은 Nano-SIM 카드에 등록된 사용자에게 부과됩니다.

- Nano-SIM 카드 삽입 후 전원을 켜면 약 1분 동안 Nano-SIM 카드에 저장된 정보를 읽어옵니다. 정보를 읽는 동안에는 Nano-SIM 데이터를 사용할 수 없습니다.
- Nano-SIM 카드가 긁히거나 구부러지면 Nano-SIM 카드와 카드에 저장된 데이터가 쉽게 손상되니 조심하세요.
- Nano-SIM 카드를 타인이 사용하지 못하도록 잠금 설정할 수 있습니다.

  Nano-SIM 카드 잠금 설정 시 비밀번호(PIN)를 3회 연속 잘못 입력하면 Nano-SIM 카드가 잠겨 사용할 수 없습니다. 이 경우에는 PUK 코드를 입력해야 합니다. PUK 코드는 Nano-SIM 카드 잠금 설정을 해제할 수 있는 비밀번호로, Nano-SIM 카드 구매 시 제공됩니다.

  만일 PUK 코드 입력 상태에서 PUK 번호를 10회 연속 잘못 입력하면 Nano-SIM 카드를 다시 구입해야 하므로 유의하세요. PUK 코드를 잊어버린 경우 반드시 Nano-SIM 카드를 발급한 대리점이나 통신사에 문의하여 코드를 초기화하세요.

- 다른 통신사의 Nano-SIM 카드 사용에 대한 자세한 내용은 통신사에 문의하세요.

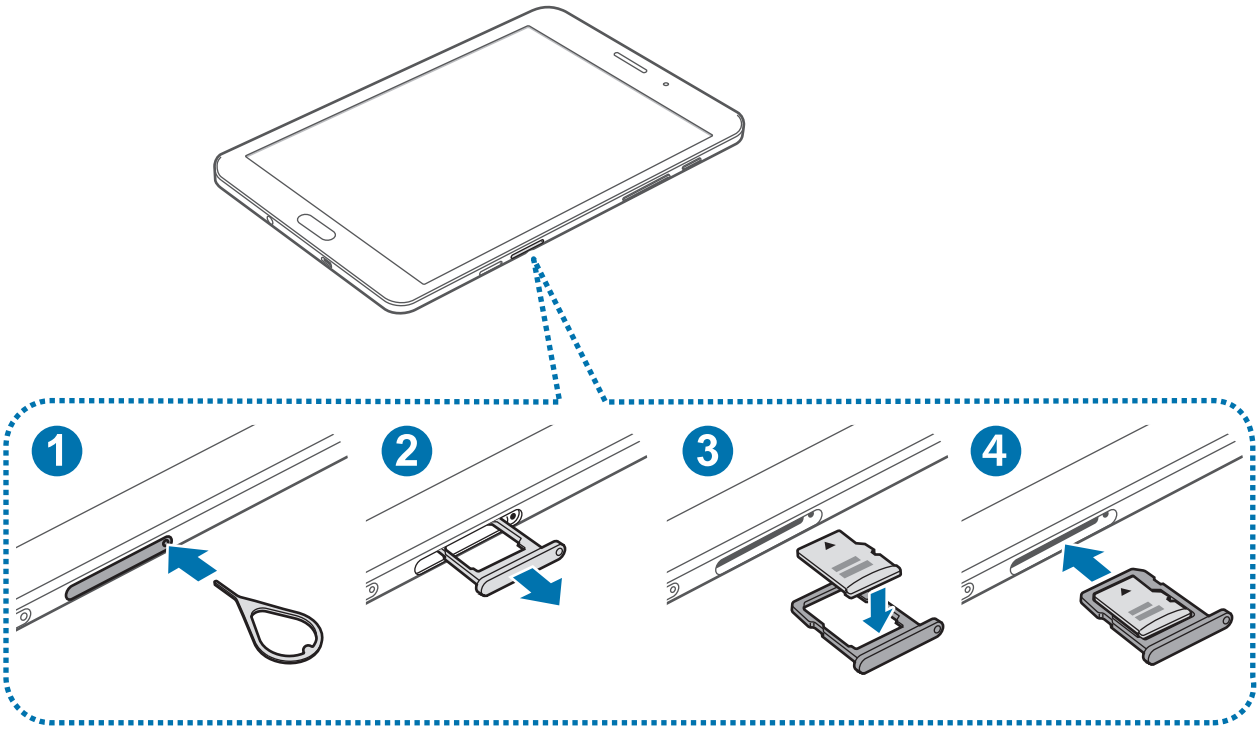
메모리 카드

메모리 카드 삽입하기

메모리 카드는 128 GB까지 지원합니다. 단, 메모리 카드 제조사 및 타입에 따라 지원되는 최대 용량이 다를 수 있으며, 일부는 호환되지 않을 수 있습니다.

- 삼성전자는 메모리 카드의 업계 승인 표준을 준수하고 있지만 일부 메모리 카드는 이 제품과 완벽하게 호환되지 않을 수 있습니다. 호환되지 않는 메모리 카드를 사용하면 제품이나 메모리 카드 또는 메모리 카드에 저장된 데이터가 손상될 수 있습니다.
- 메모리 카드를 뒤집거나 반대로 삽입하지 마세요.

- 이 기기는 FAT, exFAT 파일 구조를 사용한 메모리 카드를 지원합니다. 다른 파일 구조로 포맷한 카드를 삽입하면 메모리 카드를 다시 포맷하라는 메시지가 나타납니다. 이때는 메모리 카드를 다시 포맷한 후 사용하세요.
- 데이터를 저장했다가 지우기를 자주 반복하면 메모리 카드 수명이 짧아질 수 있습니다.
- 메모리 카드를 제품에 삽입하면 **내 파일** → **SD 카드** 폴더에 메모리 카드의 파일 목록이 나타납니다.



1 트레이 분리 핀으로 메모리 카드 트레이의 홈을 누르세요.

트레이 분리 핀이 트레이의 홈과 수직이 되도록 사용하지 않으면 제품이 손상될 수 있습니다.

2 빠져 나온 메모리 카드 트레이를 당겨 완전히 빼내세요.

3 메모리 카드의 금속 단자 부분을 아래로 향하게 한 후 메모리 카드 트레이 위에 놓으세요.

4 메모리 카드 트레이를 메모리 카드 삽입구에 넣으세요.

메모리 카드 분리하기

메모리 카드에 설치한 애플리케이션 및 저장된 데이터를 안전하게 관리하기 위해 메모리 카드 분리 시 반드시 아래와 같이 마운트 해제를 실행하세요.

홈 화면에서 **앱스** → **설정** → **저장공간** → **SD 카드 마운트 해제**를 선택하세요.

1 트레이 분리 핀으로 메모리 카드 트레이의 홈을 누르세요.

2 빠져 나온 메모리 카드 트레이를 당겨 완전히 빼내세요.

3 메모리 카드 트레이에서 메모리 카드를 제거하세요.

4 메모리 카드 트레이를 메모리 카드 삽입구에 넣으세요.

파일을 전송 중이거나 사용 중일 때 메모리 카드를 분리하지 마세요. 데이터가 손상, 유실되거나 메모리 카드 및 제품이 고장날 수 있습니다. 메모리 카드의 잘못된 사용으로 인한 데이터 유실 등의 피해에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

메모리 카드 포맷하기

메모리 카드를 컴퓨터에서 포맷하면 제품과 호환되지 않을 수 있습니다. 반드시 제품에서 메모리 카드를 포맷하세요.

홈 화면에서 **앱스** → **설정** → **저장공간** → **SD 카드 포맷** → **SD 카드 포맷** → **모두 삭제**를 선택하세요.

메모리 카드를 포맷하기 전에 반드시 메모리 카드에 중요한 데이터가 저장되어 있지는 않은지 확인한 후 제품 내장 메모리나 컴퓨터에 백업 사본을 저장해 두세요. 백업하지 않아 포맷된 데이터에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

전원 켜기/끄기

전원 버튼을 몇 초간 길게 눌러 제품의 전원을 켜세요.

구입 후 처음 전원을 켜거나 제품을 초기화하면 화면의 안내에 따라 초기 환경을 설정할 수 있습니다.

전원을 끄려면 전원 버튼을 길게 누른 후 **전원 끄기**를 선택하세요.

- 제품이 동작하지 않고 아무 반응이 없으면, 전원 버튼과 음량(하) 버튼을 동시에 7초 이상 길게 눌러 리셋하세요.
- 비행기, 병원 등 무선 기기 사용이 제한된 곳에서는 해당 구역 담당자가 명시한 경고와 지시 사항을 모두 따르세요.

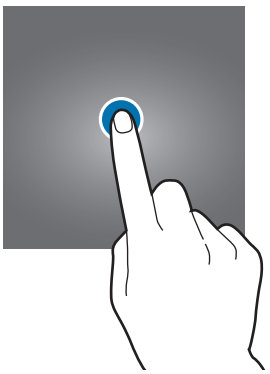
터치 화면

- 전기가 흐르는 물질이 터치 화면이나 터치 버튼에 닿지 않도록 주의하세요. 정전기 등의 전기적 자극으로 인해 올바르게 동작하지 않거나 터치 화면이 고장날 수 있습니다.
- 터치 화면을 손가락 끝으로 강하게 누르거나 끝이 뾰족한 물체로 누르지 마세요. 터치 화면이 손상되거나 고장날 수 있습니다.

- 터치 화면의 가장자리는 터치 인식이 끝나는 부분이므로, 해당 부분을 누를 때는 터치 화면이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.
- 오랜 시간 고정된 화면으로 사용하면 잔상(화면 열화) 또는 얼룩 현상이 발생할 수 있으므로 사용하지 않을 경우에는 화면을 꺼두시기 바랍니다.
- 터치 화면 사용 시에는 손가락을 이용하시기 바랍니다.

누르기

애플리케이션을 실행하거나 원하는 메뉴를 선택할 때, 화면에 나타나는 버튼을 누르거나 키보드를 이용해서 문자를 입력할 때는 화면을 가볍게 누르세요.

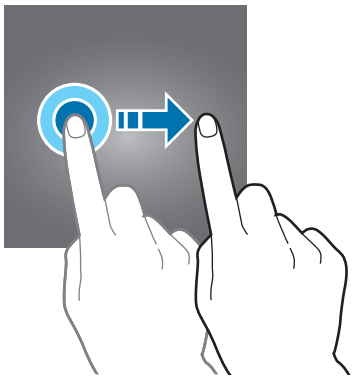


길게 누르기

기능 이용 중에 특정 항목이나 화면을 2초 이상 길게 누르면 이용할 수 있는 기능이 나타납니다.

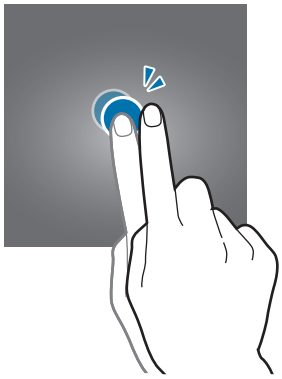
드래그하기

아이콘 또는 이동이 가능한 항목을 원하는 방향으로 옮기려면 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그하세요.



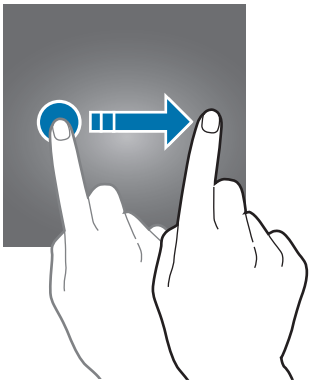
두 번 누르기

웹 페이지나 사진이 실행된 상태에서 화면을 빠르게 두 번 누르면 화면을 확대/축소할 수 있습니다.



스크롤하기

홈 화면 또는 앱스 화면에서 손가락을 좌우로 스크롤하면 다른 페이지로 이동할 수 있습니다. 웹 페이지나 연락처와 같은 목록 화면에서는 손가락을 위아래로 밀어 화면을 스크롤할 수 있습니다.



오므리고 펼치기

웹 페이지나 지도, 사진 등이 실행된 상태에서 화면을 두 손가락으로 누르고 그림과 같이 펴거나 오므리면 화면을 확대/축소할 수 있습니다.

홈 화면

홈 화면

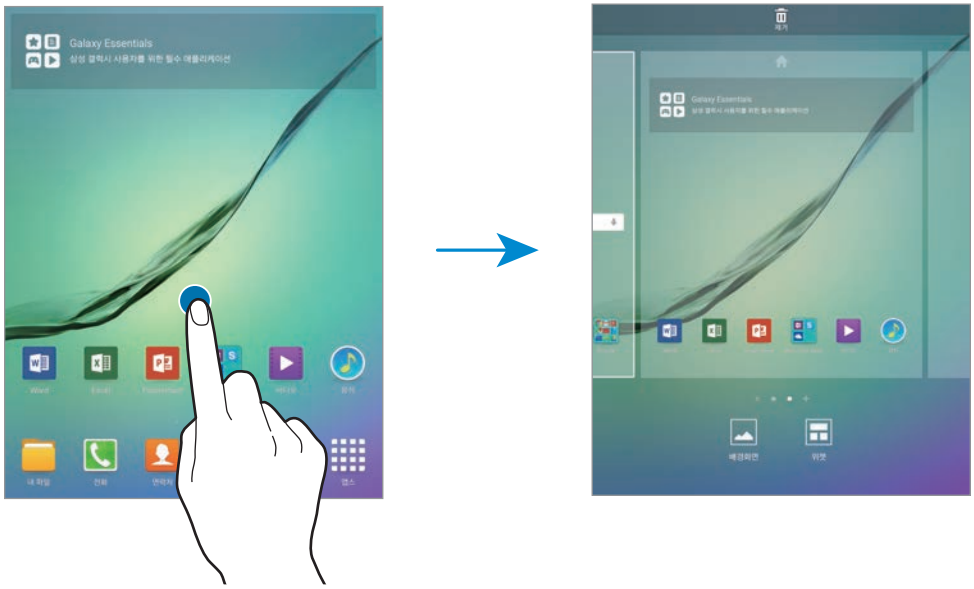
홈 화면은 제품의 모든 애플리케이션 및 기능을 실행할 수 있는 시작 화면으로, 애플리케이션, 위젯, 폴더 등으로 구성할 수 있습니다.

홈 화면을 좌우로 스크롤하거나 화면 하단의 페이지 아이콘을 눌러 원하는 페이지로 이동하세요.

홈 화면 옵션

홈 화면에서 빈 공간을 길게 누르거나 화면을 두 손가락으로 누른 상태에서 오므리면 옵션을 이용할 수 있습니다. 홈 화면 편집 창이 열리면 홈 화면의 페이지를 추가 및 삭제하거나 이동할 수 있습니다. 배경 화면을 설정하거나 위젯을 추가하는 등 홈 화면을 사용자가 원하는 대로 편집할 수도 있습니다.

- **배경화면**: 홈 화면 및 잠금 화면의 배경 화면을 설정합니다.
- **위젯**: 홈 화면에 위젯을 추가합니다. 일부 애플리케이션을 홈 화면에서 미리 보거나, 유용한 기능을 바로 실행할 수 있습니다.

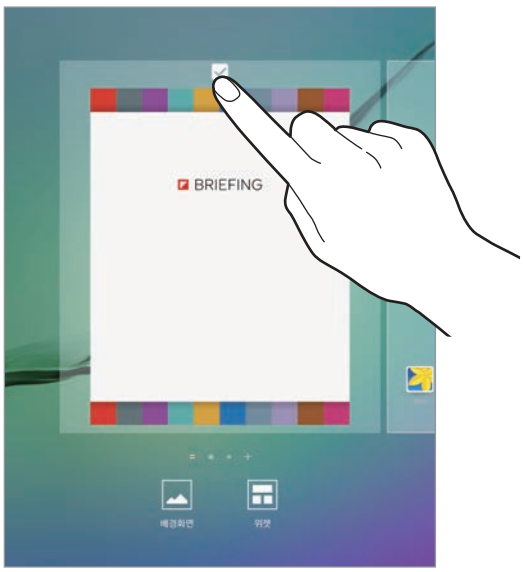


Flipboard 브리핑 사용하기

다양한 분야의 최신 기사를 확인할 수 있습니다. 관심 분야를 설정하면 해당 분야의 브리핑을 메인 화면에서 바로 확인할 수도 있습니다.

홈 화면에서 누르거나 화면을 스크롤해 맨 왼쪽의 Flipboard 브리핑을 실행하세요. 각 뉴스 카테고리의 기사를 보려면 화면을 위아래로 스크롤하세요.

홈 화면에 Flipboard 브리핑을 보이지 않게 하려면 홈 화면의 빈 공간을 길게 누른 후 화면을 스크롤해 맨 왼쪽으로 이동하세요. Flipboard 브리핑 창이 나타나면 상단의 체크 박스를 선택해 체크를 해제하세요.



아이콘 추가하기

앱스 화면의 애플리케이션 또는 폴더를 길게 누른 채 홈 화면의 원하는 위치로 드래그하세요.

위젯을 추가하려면 홈 화면의 빈 공간을 길게 누른 후 **위젯**을 선택하세요. 추가할 위젯을 길게 누른 채 홈 화면의 원하는 위치로 드래그하세요.

아이콘 이동 및 삭제하기

홈 화면에서 이동할 아이콘을 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그하세요.

다른 페이지로 위치를 이동하려면 아이콘을 길게 누른 채 화면의 오른쪽 또는 왼쪽 끝으로 드래그하세요.

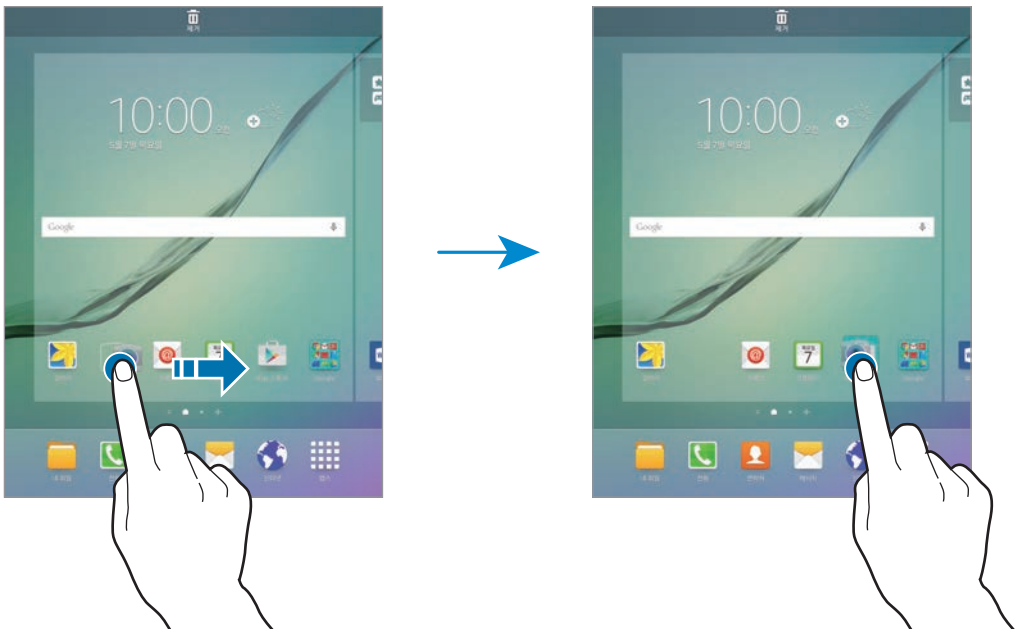
자주 사용하는 애플리케이션의 경우, 홈 화면 하단의 즐겨찾기 아이콘의 위치로 옮겨 홈 화면의 고정된 위치에서 실행할 수 있습니다.

홈 화면에서 아이콘을 삭제하려면 아이콘을 길게 누른 채 화면 상단의 **제거**로 드래그하세요.

폴더 추가하기

1 홈 화면에서 애플리케이션을 길게 누른 채 다른 애플리케이션 위로 드래그하세요.

2 애플리케이션에 사각형 모양의 박스가 나타나면 손가락을 떼세요.
선택된 애플리케이션이 담긴 새 폴더가 생성됩니다.



3 **폴더 이름을 입력하세요.**를 누른 후 폴더 이름을 입력하세요.
폴더의 색상을 변경하려면 누르세요.

폴더에 새로운 애플리케이션을 추가하려면 다른 애플리케이션을 길게 누른 채 폴더로 드래그하세요.

페이지 편집하기

홈 화면에서 빈 공간을 길게 누르면 홈 화면의 페이지를 추가, 이동, 삭제할 수 있는 편집 화면으로 전환됩니다.

페이지를 추가하려면 화면을 스크롤해 맨 오른쪽으로 이동한 후 누르세요.

페이지를 이동하려면 이동할 페이지를 길게 누른 채 원하는 방향으로 드래그하세요.

페이지를 삭제하려면 삭제할 페이지를 길게 누른 채 화면 상단의 **제거**로 드래그하세요.

메인 홈 화면을 변경하려면 원하는 페이지의 누르세요.

앱스 화면

앱스 화면은 제품의 모든 애플리케이션과 새로 설치한 애플리케이션을 실행할 수 있는 화면입니다.

홈 화면에서 **앱스**를 누르면 앱스 화면이 나타납니다. 앱스 화면을 좌우로 스크롤하거나 화면 하단의 페이지 아이콘을 눌러 원하는 페이지로 이동할 수 있습니다.

아이콘 이동하기

앱스 화면에서 **편집**을 누른 후 이동할 아이콘을 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그하세요.

다른 페이지로 위치를 이동하려면 아이콘을 길게 누른 채 화면의 오른쪽 또는 왼쪽 끝으로 드래그하세요.

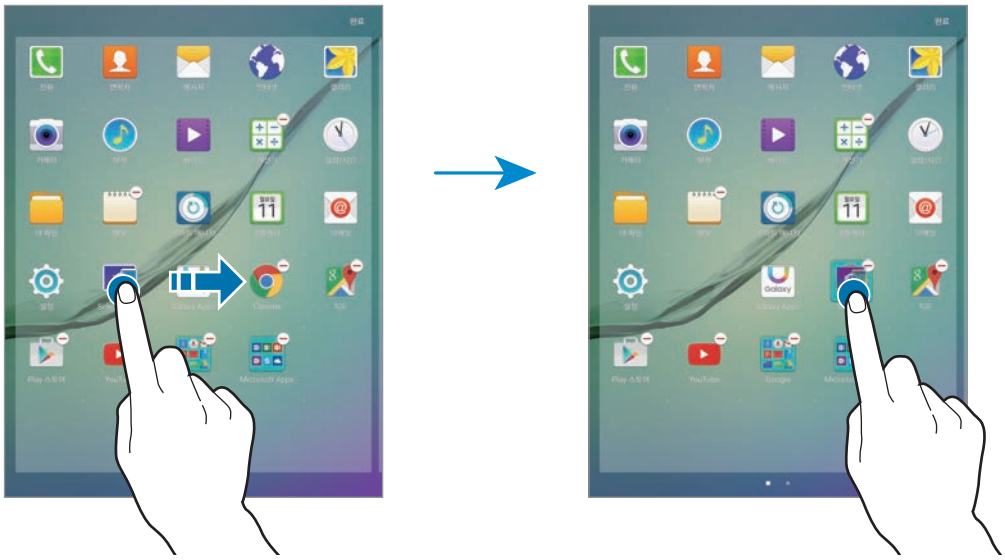
폴더 추가하기

1 앱스 화면에서 **편집**을 누르세요.

2 애플리케이션을 길게 누른 채 다른 애플리케이션 위로 드래그하세요.

3 애플리케이션에 사각형 모양의 박스가 나타나면 손가락을 떼세요.

선택된 애플리케이션이 담긴 새 폴더가 생성됩니다.



4 **폴더 이름을 입력하세요.**를 누른 후 폴더 이름을 입력하세요.

폴더의 색상을 변경하려면 누르세요.

폴더에 새로운 애플리케이션을 추가하려면 다른 애플리케이션을 길게 누른 채 폴더로 드래그하세요.

상태 아이콘 소개

화면 상단의 상태 표시줄에 다음과 같은 아이콘이 나타나 제품 상태를 알려 줍니다. 이 사용 설명서에서는 대표적인 것들만 소개합니다.

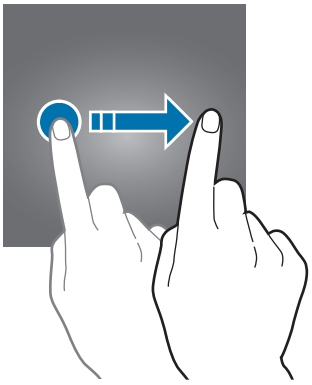
일부 애플리케이션 실행 중에는 화면 상단에 상태 표시줄이 나타나지 않을 수 있습니다. 화면 상단을 아래로 드래그하면 상태 표시줄이 나타납니다.

아이콘	설명
	신호 없음
	서비스 지역의 신호 세기 표시
	로밍 중
	LTE 네트워크에 연결됨
	3G 네트워크에 연결됨
	Wi-Fi에 연결됨
	블루투스 기능 켜짐
	GPS 켜짐
	음성 전화 수신
	부재중 전화
	문자 또는 MMS 수신
	알람 실행 중
	무음 모드 실행 중
	진동 모드 실행 중
	비행기 탑승 모드 실행 중
	오류 발생 또는 주의 필요
	배터리 양 표시

잠금 화면

전원 버튼을 눌러 화면을 끄면 자동으로 잠금 상태가 됩니다. 일정 시간 동안 제품을 사용하지 않아 자동으로 화면이 꺼진 경우에도 잠금 상태가 됩니다.

전원 버튼 또는 홈 버튼을 눌러 화면을 켠 후 잠금 화면을 아무 방향으로나 드래그해 잠금을 해제하세요.



보안 기능이 없는 드래그 해제 방식은 다른 보안 잠금 방식으로 변경해 제품을 다른 사람이 사용할 수 없게 하거나, 제품에 저장된 다양한 개인 정보를 보호할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정** → **잠금화면 및 보안** → **화면 잠금 방식**을 선택한 후 원하는 방식으로 화면 잠금을 설정하세요. 화면 잠금을 설정하면 제품의 화면을 켤 때마다 설정한 잠금 방식으로 잠금을 해제해야 합니다.

잠금 해제 방법을 잊어버린 경우, 삼성전자 대표 사이트(www.samsung.com/sec)에서 잠금을 해제하는 방법을 확인할 수 있습니다.

패턴

네 개 이상의 점을 연결한 나만의 패턴을 직접 만들어 잠금 해제 방법으로 설정할 수 있습니다. 확인을 위해 패턴을 한 번 더 그리세요. 패턴을 잊어버린 경우 백업 PIN을 이용해 화면 잠금을 해제할 수 있습니다.

PIN

네 자리 이상의 숫자로 비밀번호를 만들 수 있습니다. 확인을 위해 비밀번호를 한 번 더 입력하세요.

비밀번호

문자와 숫자를 조합해 비밀번호를 만들 수 있습니다. 확인을 위해 비밀번호를 한 번 더 입력하세요.

지문

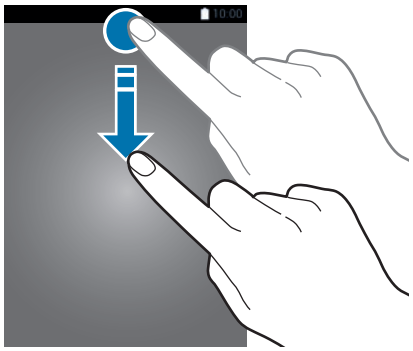
특정 손가락의 지문을 등록해 두면 해당 지문을 이용해 화면 잠금을 해제할 수 있습니다. 자세한 내용은 지문 인식을 참고하세요.

알림창

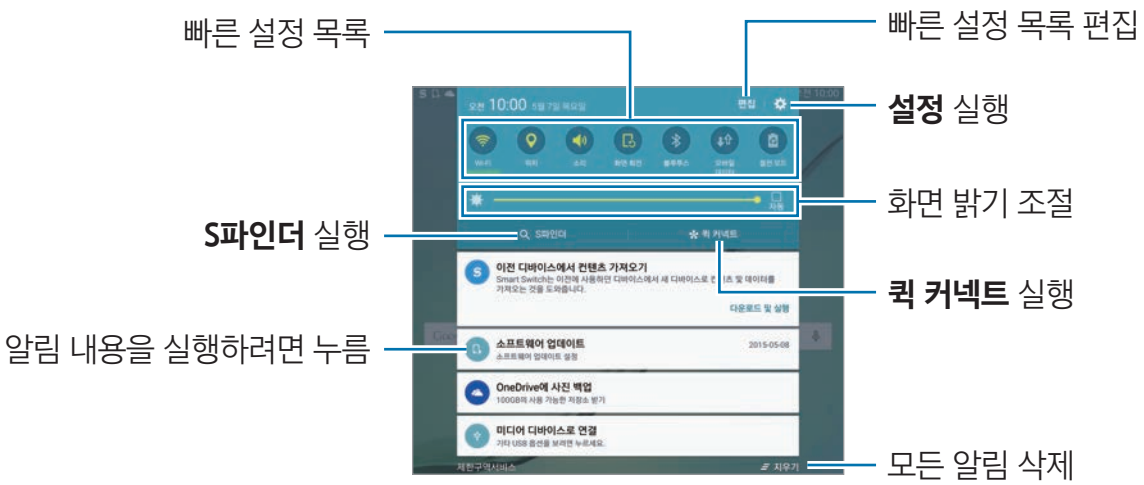
알림창 사용하기

새 메시지나 부재중 전화 등의 알림이 있을 때 화면 상단의 상태 표시줄에 상태 아이콘이 나타나 알려 줍니다. 상태 표시줄에 새로운 상태 아이콘이 나타나면 알림창을 열어 알림 내용을 확인하세요.

상태 표시줄을 아래로 드래그해 알림창을 여세요. 알림창을 닫으려면 화면을 위로 드래그하세요.



알림창을 이용해 다음 기능을 사용할 수 있습니다.



빠른 설정 목록 사용하기

빠른 설정 목록을 이용해 다양한 기능을 켜고 끌 수 있습니다. 빠른 설정 목록을 좌우로 스크롤하면 더 많은 목록을 확인할 수 있습니다. 상세 설정 화면으로 이동하려면 원하는 기능의 버튼을 길게 누르세요.

목록을 편집하려면 **편집**을 누르세요. 원하는 아이콘을 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그해 이동하세요.

S파인더

제품의 콘텐츠를 검색할 수 있습니다.

제품의 콘텐츠 검색하기

화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **S파인더**를 누르세요.

검색창에 원하는 검색어를 입력하거나 눌러 원하는 검색어를 음성으로 입력하세요.

더 세분화된 검색 결과를 찾으려면 검색창 아래의 필터 아이콘을 눌러 상세 항목을 선택하세요.

검색 카테고리 설정하기

애플리케이션, 웹 검색 등의 카테고리를 선택해 원하는 검색 영역에서만 검색어를 찾도록 설정할 수 있습니다.

더보기 → **검색 범위 선택**을 선택한 후 원하는 카테고리를 선택하세요.

퀵 커넥트

자동으로 주변 제품을 검색하여 쉽고 빠르게 연결합니다.

- 제품과 연결할 기기에 퀵 커넥트 기능이 지원되지 않는 경우, 연결할 기기의 Wi-Fi Direct 기능을 켜세요.
- 연결 방법은 연결할 기기의 종류나 공유할 콘텐츠에 따라 달라질 수 있습니다.

다른 기기와 연결하기

1 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **퀵 커넥트**를 누르세요.

이 기능을 처음 사용하는 경우에는 검색 설정 옵션을 선택한 후 **퀵 커넥트 실행**을 누르세요.

창이 열리면 제품의 Wi-Fi 기능이 자동으로 켜지고 주변에 연결할 수 있는 기기가 검색됩니다.

Samsung Link가 설치되어 있을 경우에는 Samsung Link에 등록된 기기 목록이 화면 상단에 나타납니다. Samsung Link에 대한 자세한 내용은 link.samsung.com을 참고하세요.

2 검색된 기기 목록에서 연결할 기기를 선택한 후 화면의 안내에 따라 연결하세요.

선택한 기기에 따라 연결 방법이 다릅니다.

검색 설정 옵션을 변경하려면 **설정** → **디바이스 검색 설정**을 누른 후 원하는 항목을 선택하세요.

연결할 기기 재검색하기

자동으로 검색된 기기 목록에 원하는 기기가 없을 경우 연결할 기기를 재검색할 수 있습니다.

새로고침을 누른 후 재검색된 목록에서 원하는 기기를 선택하세요.

콘텐츠 공유하기

제품과 연결된 기기와 콘텐츠를 공유할 수 있습니다.

1 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **퀵 커넥트**를 선택하세요.

2 검색된 기기 목록에서 연결할 기기를 선택하세요.

3 **컨텐츠 공유**를 누른 후 공유할 콘텐츠 유형을 선택하세요.

4 화면의 안내에 따라 연결된 기기에 콘텐츠를 전송하세요.

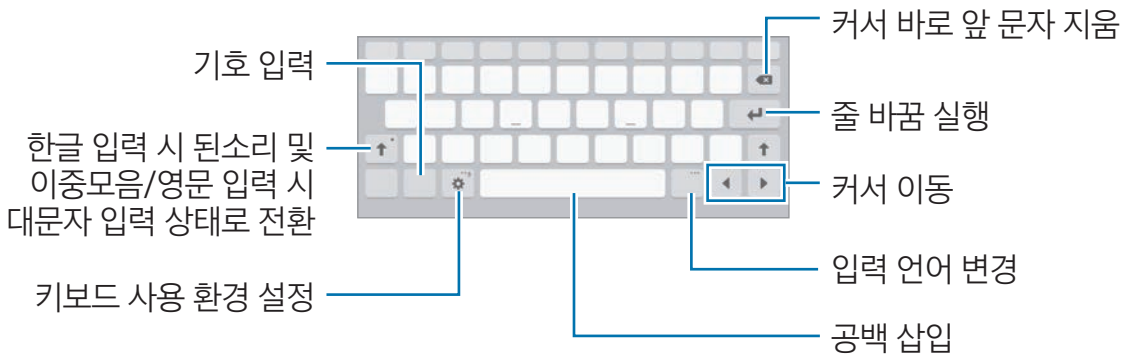
선택한 콘텐츠에 따라 공유 방법이 달라집니다.

문자 입력

키보드 화면 살펴보기

메시지를 보내거나 메모를 작성하는 등 문자를 입력해야 하는 상황에서 자동으로 키보드가 나타납니다.

일부 언어의 키보드는 지원되지 않습니다. 문자를 입력하려면 지원되는 언어 중에서 입력 언어를 선택하세요.



입력 언어 변경하기

한/영 버튼을 누르면 입력 언어를 전환할 수 있습니다. 사용할 언어를 추가하려면 ⚙ → **입력 언어** → **입력 언어 선택**을 누른 후 언어를 선택하세요. 사용 언어를 추가한 경우 🌐 길게 눌러 언어를 변경할 수 있습니다.

키보드 변경하기

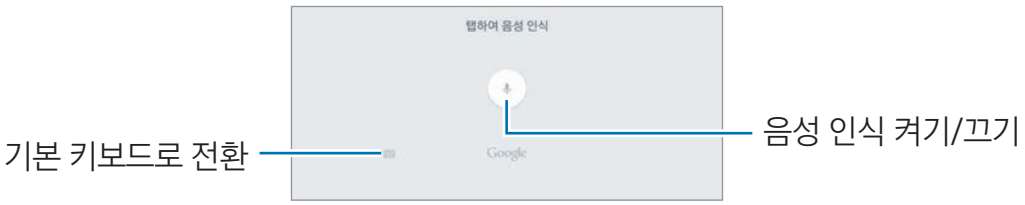
⚙ 누른 후 **입력 언어** 항목에 있는 언어를 선택하면 키보드 종류를 변경할 수 있습니다.

일부 키보드는 한 자판에 여러 개의 문자가 배치되어 있습니다. 자판에 입력된 순서대로 해당 자판을 반복해서 눌러 원하는 문자를 입력하세요.

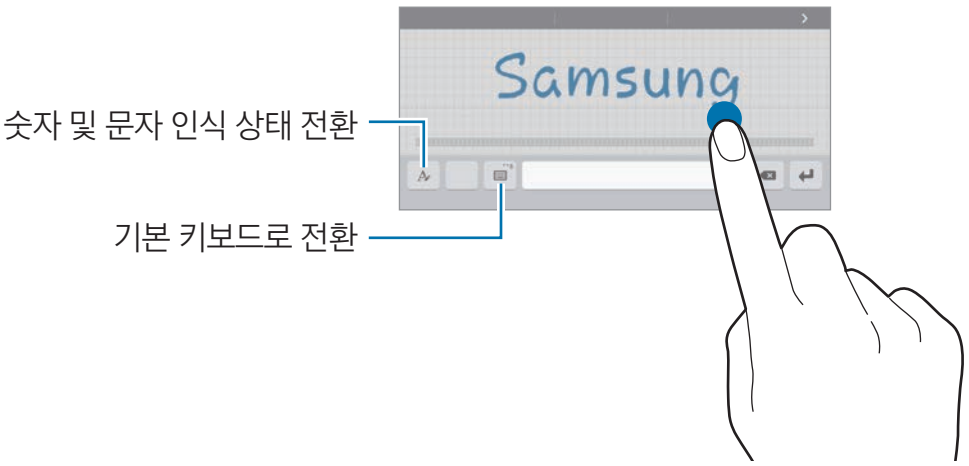
키보드 추가 기능 사용하기

⚙ 길게 눌러 키보드의 다양한 기능을 실행할 수 있습니다. 해당 위치에 나타나는 아이콘은 마지막에 사용한 기능의 아이콘으로 변경됩니다.

- 🎤 : 음성으로 텍스트를 입력합니다.



- T : 손글씨 입력 상태로 전환합니다.



- 📋 : 클립보드에서 붙여넣기를 합니다.
- ☺ : 이모티콘을 입력합니다.
- ⌨ : 플로팅 또는 분할 키보드를 사용합니다. 탭을 누른 채 드래그하면 원하는 위치로 이동시킬 수 있습니다.

- : 키보드 사용 환경을 설정합니다.
- **한자**: 문자를 입력한 후 **한자**를 누르면 자동 완성 목록에 해당하는 한자가 나타납니다.

텍스트 복사 및 붙여 넣기

1 복사할 내용을 길게 누르세요.

2 , 누른 채 드래그하여 복사할 영역을 설정하거나 **모두 선택**을 누르세요.

3 **복사** 또는 **잘라내기**를 선택하세요.

복사하거나 잘라낸 내용은 클립보드에 자동으로 저장됩니다.

4 문자 입력 화면에서 복사한 내용을 붙여 넣을 부분을 길게 누른 후 **붙여넣기**를 선택하세요.

클립보드를 눌러 이전에 복사한 다른 내용을 붙여 넣을 수도 있습니다.

사전 기능 사용 방법

웹 페이지 탐색 등의 상황에서 원하는 단어를 선택해 사전에서 검색할 수 있습니다.

1 검색할 단어를 길게 누르세요.

원하는 단어가 정확하게 선택되지 않을 경우 , 누른 채 드래그하여 선택하세요.

2 옵션 목록에서 **사전**을 누르세요.

사전이 설치되어 있지 않은 경우 원하는 사전의 눌러 내려받으세요.

3 팝업 창에서 검색 결과를 확인하세요.

누르면 전체 화면으로 전환할 수 있습니다. 상세 결과를 확인하려면 검색 결과 창을 누르세요. 상세 결과 화면에서 눌러 해당 단어를 즐겨찾기 목록에 추가하거나 **웹 검색**을 눌러 해당 단어를 웹에서 검색할 수도 있습니다.

화면 캡처

제품 사용 중에 현재 화면을 캡처할 수 있습니다.

홈 버튼과 전원 버튼을 동시에 길게 누르세요. 캡처된 화면은 **갤러리**에서 확인할 수 있습니다.

손 옆면으로 화면을 좌우로 밀어 화면을 캡처할 수도 있습니다. 자세한 내용은 모션 및 제스처를 참고하세요.

일부 애플리케이션 및 기능 사용 중에는 화면을 캡처할 수 없습니다.

애플리케이션 실행

앱스 화면 또는 홈 화면에서 애플리케이션을 선택하세요.

최근 실행한 애플리케이션 목록에서 애플리케이션을 실행하려면 누른 후 최근 실행 앱 창을 선택하세요.

애플리케이션 종료하기

누른 후 최근 실행 앱 창을 왼쪽 또는 오른쪽으로 드래그하세요. 실행 중인 애플리케이션을 모두 종료하려면 **모두 닫기**를 누르세요.

멀티윈도우

멀티윈도우 소개

멀티윈도우를 사용하면 화면을 분할해 두 개의 애플리케이션을 동시에 실행하거나, 팝업 창으로 여러 개의 애플리케이션을 동시에 실행할 수 있습니다.

이 기능은 일부 애플리케이션에서만 사용할 수 있습니다.

분할 화면 보기

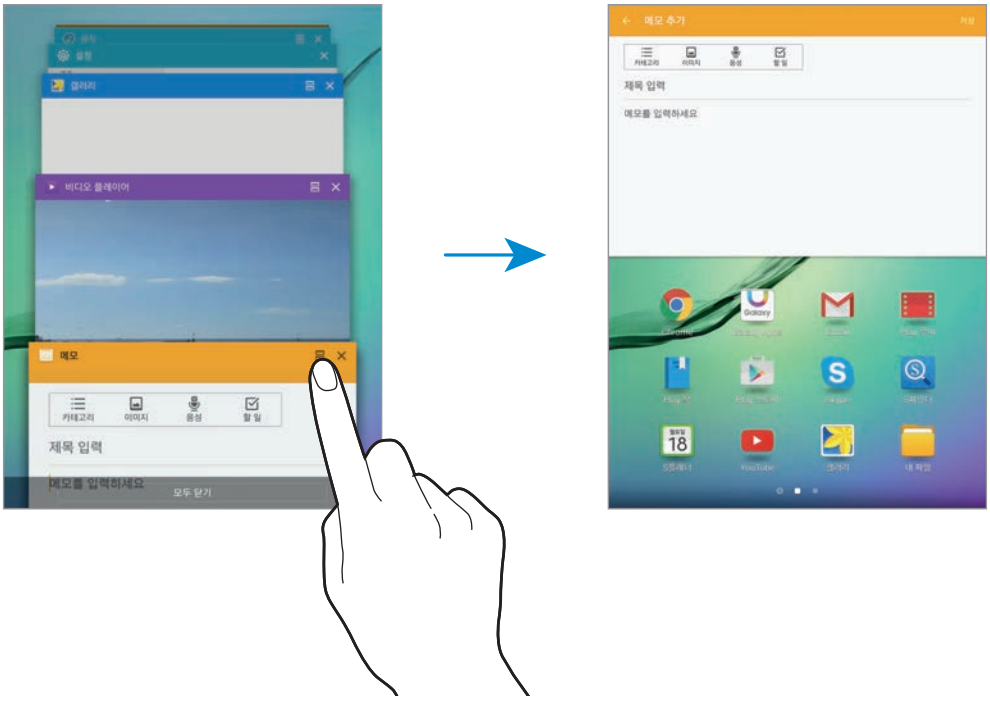
팝업 창으로 보기

분할 화면 보기

1 눌러 최근 실행한 애플리케이션 목록을 여세요.

2 화면을 위아래로 스크롤해 원하는 애플리케이션 창의 누르세요.

선택한 애플리케이션이 분할 화면의 위쪽에 실행됩니다.

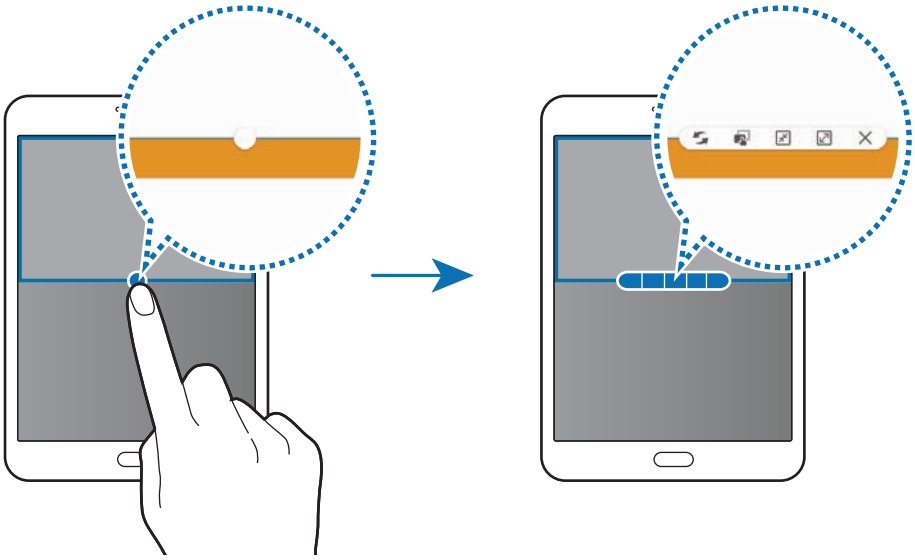


3 함께 실행할 애플리케이션을 선택하세요.

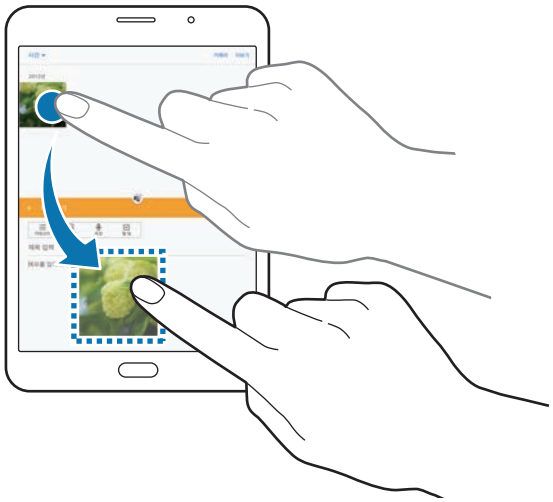
길게 눌러 분할 화면 보기를 실행할 수도 있습니다.

추가 옵션 사용하기

분할 화면 보기 실행 중에 원하는 창을 선택한 후 창 사이에 있는 동그라미 아이콘을 누르면 다음 기능을 사용할 수 있습니다.



- : 애플리케이션 간 위치를 전환합니다.
- : 텍스트나 이미지를 실행 중인 다른 창으로 이동할 수 있습니다. 선택된 애플리케이션 화면의 텍스트나 이미지를 길게 누른 채 다른 창의 원하는 위치로 드래그하세요.

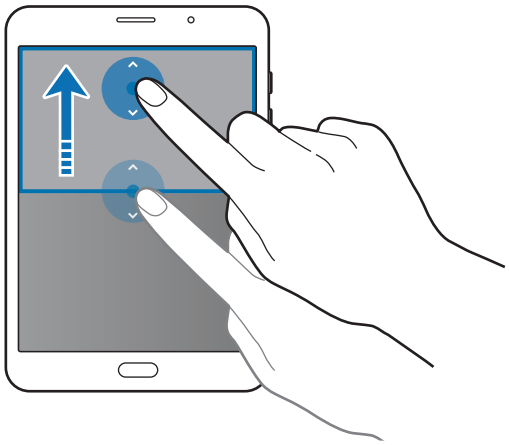


이 기능은 일부 애플리케이션에서만 사용할 수 있습니다.

- : 선택한 애플리케이션 창을 최소화합니다.
- : 선택한 애플리케이션 창을 최대화합니다.
- : 선택한 애플리케이션을 종료합니다.

창 크기 조절하기

분할 창 사이에 있는 동그라미 아이콘을 상하로 드래그해 애플리케이션 창의 크기를 조절할 수 있습니다.

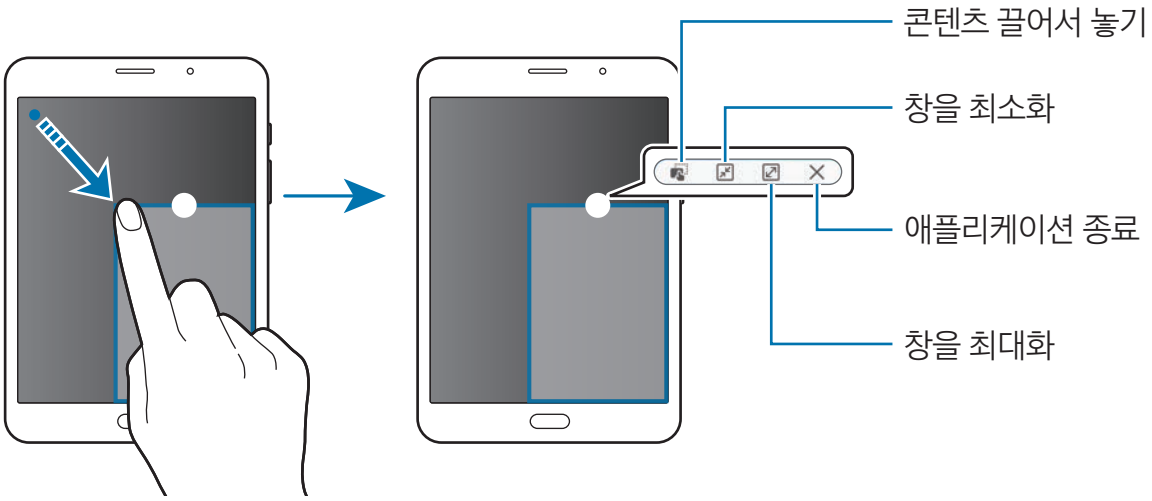


팝업 창으로 보기

1 앱스 화면에서 팝업 창으로 실행할 애플리케이션을 선택하세요.

2 화면의 왼쪽 또는 오른쪽 상단을 대각선 방향으로 드래그하세요.

해당 애플리케이션이 팝업 창으로 실행됩니다.



팝업 창 위치 이동하기

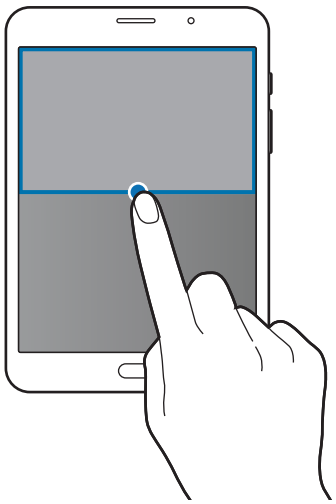
팝업 창 상단의 동그라미 아이콘을 누른 채로 원하는 위치로 드래그하면 팝업 창을 이동할 수 있습니다.

분할 화면 보기에서 실행하기

1 분할 화면 보기에서 팝업 창으로 실행할 창을 누르세요.

2 창 사이에 있는 동그라미 아이콘을 길게 누르세요.

해당 애플리케이션이 팝업 창으로 실행됩니다.



제품 및 데이터 관리

이전 기기의 데이터 가져오기

Samsung Smart Switch 애플리케이션을 이용해 다른 기기에 저장된 데이터를 제품에 가져올 수 있습니다.

Samsung Smart Switch는 두 가지 형태로 제공됩니다.

- 모바일 버전: 제품과 모바일 기기를 연결하여 데이터를 주고받습니다. 모바일 버전 Smart Switch 애플리케이션은 **Galaxy Apps** 또는 **Play 스토어**에서 내려받을 수 있습니다.
- 컴퓨터 버전: 제품과 컴퓨터를 연결하여 데이터를 주고받습니다. 컴퓨터 버전 Smart Switch는 컴퓨터에서 www.samsung.com/smartswitch 에 접속해 내려받을 수 있습니다.

- 일부 기기 및 컴퓨터에서는 해당 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.
- 적용되는 제한 사항에 관한 자세한 내용은 www.samsung.com/smartswitch 를 참고하세요. 삼성전자는 저작권을 엄격히 준수합니다. 사용자의 소유이거나 전송할 권한이 있는 콘텐츠만 전송하세요.

모바일 기기와 연결해 데이터 가져오기

이전에 사용하던 기기에 있던 데이터를 새 제품에 가져올 수 있습니다.

제품을 구입 후 처음 전원을 켠 경우, Smart Switch 설치 팝업 창에서 **다운로드 및 실행**을 눌러 Smart Switch를 설치하세요. 또는 **Galaxy Apps**나 **Play 스토어**에서 Smart Switch를 내려받으세요.

Smart Switch를 실행한 후 화면의 안내에 따라 데이터를 가져오세요.

컴퓨터와 연결해 데이터 가져오기

이전에 사용하던 기기에 있던 데이터를 컴퓨터에 백업한 후 새 제품에 가져올 수 있습니다.

1 컴퓨터에서 www.samsung.com/smartswitch 에 접속해 Smart Switch 프로그램을 내려받으세요.

2 컴퓨터에서 Smart Switch를 실행하세요.

이전에 사용하던 기기가 타사 제품일 경우 해당 제품의 제조사에서 제공하는 백업 프로그램을 이용해 데이터를 컴퓨터에 백업한 후 다음의 5번 단계부터 진행하세요.

3 이전에 사용하던 기기와 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.

4 컴퓨터 화면의 안내에 따라 컴퓨터에 데이터를 백업하세요. 백업이 완료되면 이전에 사용하던 기기와 컴퓨터를 분리하세요.

5 새 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.

6 컴퓨터 화면의 안내에 따라 새 제품에 데이터를 전송하세요.

제품을 이동식 디스크로 인식하여 파일 이동하기

제품을 이동식 디스크로 인식시켜 컴퓨터에 있는 음악 및 동영상, 사진, 문서 파일을 제품에 내려받거나 제품에 있는 파일을 컴퓨터로 전송할 수 있습니다.

파일을 전송하는 중에 제품과 USB 케이블이 분리되지 않도록 주의하세요. 데이터와 제품에 손상을 줄 수 있습니다.

USB 허브를 통해 연결할 경우 제대로 접속되지 않을 수 있습니다. 컴퓨터의 USB 포트에 직접 연결하세요.

1 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.

2 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **미디어 디바이스로 연결**을 누르고 **미디어 디바이스 (MTP)**를 선택해 체크하세요.

MTP를 지원하지 않는 기기에 제품을 연결해 이동식 디스크로 이용하려면 알림창을 연 후 **미디어 디바이스로 연결** → **카메라(PTP)**를 선택해 체크하세요.

3 제품과 컴퓨터 간에 파일을 전송하세요.

소프트웨어 업데이트

최신 소프트웨어 업그레이드를 통해 제품을 보다 최적화된 환경에서 사용하세요.

제품에서 업데이트(FOTA)하기

FOTA(Firmware Over The Air)는 무선 데이터 통신을 이용해 제품의 소프트웨어를 간편하게 업그레이드하는 서비스입니다.

앱스 화면에서 **설정** → **디바이스 정보** → **소프트웨어 업데이트** → **지금 업데이트**를 선택하세요.

소프트웨어를 자동으로 업데이트하려면 **자동 업데이트**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. Wi-Fi 네트워크에 연결되어 있는 경우에만 업데이트를 실행하려면 **Wi-Fi 연결 시**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

Smart Switch로 업데이트하기

컴퓨터와 연결해 최신 소프트웨어로 업데이트합니다.

1 컴퓨터에서 www.samsung.com/smartswitch 에 접속해 Smart Switch 프로그램을 내려받으세요.

2 컴퓨터에서 Smart Switch를 실행하세요.

3 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.

4 최신 버전의 소프트웨어가 있는 경우, 화면의 안내에 따라 업데이트를 진행하세요.

- 업데이트 중에 제품이나 컴퓨터의 전원을 끄거나 USB 케이블을 분리하지 마세요.
- 업데이트 실행 시나 업데이트 중에는 업데이트할 제품 외에 다른 이동식 기기(MP3, 카메라, 이동식 드라이브 등)를 컴퓨터에 연결하지 마세요. 업데이트 실행 전에 컴퓨터에 연결되어 있는 다른 기기는 모두 연결을 해제하세요.

데이터 백업/복원

개인 정보, 애플리케이션 데이터, 제품의 설정 상태 등을 사용자 백업 계정에 안전하게 백업해 두었다가 필요 시 복원해 사용할 수 있습니다. 데이터를 백업 및 복원하려면 Google 및 삼성 계정을 등록하세요. 자세한 내용은 계정을 참고하세요.

삼성 계정 이용하기

앱스 화면에서 **설정** → **백업 및 초기화** → **데이터 백업**을 선택하세요. 백업할 항목을 선택한 후 **지금 백업**을 선택하세요.

데이터를 자동으로 백업하려면 **자동 백업**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

삼성 계정을 이용해 데이터를 복원하려면 **복원**을 선택하세요. 복원을 실행하면 제품에 저장된 데이터가 삭제되고, 복원한 데이터가 저장됩니다.

Google 계정 이용하기

앱스 화면에서 **설정** → **백업 및 초기화** → **데이터 백업**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. **백업 계정**을 누른 후 데이터를 백업할 계정을 선택하세요.

Google 계정을 이용해 데이터를 복원하려면 **자동 복원**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 애플리케이션을 재설치하면 데이터를 자동으로 복원합니다.

제품 초기화

제품의 모든 설정 및 데이터를 삭제합니다. 초기화를 실행하기 전에 중요한 데이터는 반드시 백업하세요. 자세한 내용은 데이터 백업/복원을 참고하세요.

앱스 화면에서 **설정** → **백업 및 초기화** → **디바이스 전체 초기화** → **디바이스 초기화** → **모두 삭제**를 선택하세요. 제품이 초기화되면서 자동으로 다시 시작됩니다.

TV 연결

TV 연결 소개

TV를 제품에 등록하여 제품과 TV 간에 화면을 쉽게 공유할 수 있습니다.

- 이 기능은 2015년 이후에 출시된 삼성 스마트 TV 중, BLE(Bluetooth Low Energy)가 지원되는 모델에서만 사용할 수 있습니다.
- 네트워크 연결 상태에 따라 콘텐츠 재생이 원활하지 않을 수 있습니다.

TV 등록하기

제품에 TV를 등록해 제품과 TV 간 화면을 간편하게 공유하거나 Briefing on TV 기능을 사용할 수 있습니다.

1 연결할 TV의 전원을 켠 후 제품을 TV 가까이에 놓으세요.

2 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **퀵 커넥트**를 누르세요.

3 등록하려는 TV를 선택한 후 **Register TV**를 누르세요.

화면 공유하기

제품의 화면을 TV와 공유하거나 TV의 화면을 제품과 공유할 수 있습니다.

제품 화면 공유하기

제품에서 동영상 재생 시 등록된 TV의 블루투스 신호가 감지되면 제품의 화면에 아이콘이 나타납니다. 해당 아이콘을 누르면 TV와 쉽게 연결하여 제품에서 보이는 것과 동일한 화면을 TV에서 볼 수 있습니다.

TV가 **퀵 커넥트**에 등록되어 있을 경우에는 TV의 전원이 꺼진 상태에서도 전원이 자동으로 켜지고, 제품의 화면이 나타납니다.

이 기능은 제품에 기본으로 설치되어 있는 비디오 플레이어 애플리케이션에서만 사용할 수 있습니다.

TV 화면 공유하기

1 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **퀵 커넥트**를 누르세요.

등록된 TV가 목록에 나타납니다.

2 등록된 TV를 선택하세요.

3 **TV to mobile device**를 누르세요.

TV의 화면이 제품에 나타납니다.

Briefing on TV 기능 사용하기

사용자가 설정한 시간에 자동으로 TV가 켜지게 하거나, 시간, 날씨, 일정 등의 정보를 TV 화면에 표시하도록 할 수 있습니다. 이 기능을 사용하려면 먼저 제품과 TV를 동일한 네트워크(Access Point)에 연결해야 합니다.

1 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 **퀵 커넥트**를 누르세요.

등록된 TV가 목록에 나타납니다.

2 등록된 TV를 선택하세요.

3 **Briefing on TV**를 누른 후 Briefing on TV를 실행할 시간과 요일을 설정하세요.

설정한 시간에 현재 시간, 날씨, 일정 등의 정보가 TV 화면의 오른쪽에 나타납니다.

애플리케이션

애플리케이션 설치 및 삭제

Galaxy Apps

애플리케이션을 구매하거나 내려받습니다. 삼성전자 제품에 특화된 애플리케이션을 내려받을 수 있습니다.

앱스 화면에서 **Galaxy Apps**를 선택하세요.

애플리케이션 내려받기

카테고리별로 애플리케이션을 검색하거나 **검색**을 눌러 키워드로 검색하세요.

애플리케이션 정보를 확인하려면 원하는 애플리케이션을 선택하세요. 애플리케이션을 내려받으려면 무료 애플리케이션의 경우 **설치**, 유료 애플리케이션의 경우 해당 금액을 누르세요.

자동 업데이트 설정을 변경하려면 ▼ → **설정** → **앱 자동 업데이트**를 선택한 후 원하는 업데이트 설정을 선택하세요.

Play 스토어

애플리케이션을 구매하거나 내려받습니다.

앱스 화면에서 **Play 스토어**를 선택하세요.

애플리케이션 내려받기

카테고리별로 애플리케이션을 검색하거나 🔍 눌러 키워드로 검색하세요.

애플리케이션 정보를 확인하려면 원하는 애플리케이션을 선택하세요. 애플리케이션을 내려받으려면 무료 애플리케이션의 경우 **설치**, 유료 애플리케이션의 경우 해당 금액을 누르세요.

자동 업데이트 설정을 변경하려면 ☰ → **환경설정** → **앱 자동 업데이트**를 선택한 후 원하는 업데이트 설정을 선택하세요.

애플리케이션 관리하기

애플리케이션 삭제 및 비활성화하기

앱스 화면에서 **편집**을 누르세요. 사용 해제하거나 삭제할 수 있는 애플리케이션에는 ⊖ 나타납니다. 애플리케이션을 선택한 후 **사용 해제** 또는 **삭제**를 누르세요. 또는 앱스 화면에서 **설정** → **애플리케이션 관리** → **애플리케이션 관리자**를 선택한 후 애플리케이션을 선택하고 **사용 해제** 또는 **삭제**를 누르세요.

- **사용 해제**: 사용하지 않으려는 기본 애플리케이션의 기능을 해제하고 앱스 화면과 홈 화면에서 보이지 않도록 설정합니다.
- **삭제**: 제품에서 해당 애플리케이션이 완전히 삭제됩니다.

사용 해제한 애플리케이션 다시 표시하기

앱스 화면에서 **설정** → **애플리케이션 관리** → **애플리케이션 관리자**를 선택한 후 화면을 스크롤하여 **사용 안 함** 화면으로 이동하세요. 다시 사용하도록 설정할 애플리케이션을 선택한 후 **사용**을 누르세요.

내 파일

제품 또는 클라우드 등 다른 저장 공간에 저장된 파일을 확인 및 관리할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **내 파일**을 선택하세요.

- **최근 실행 파일**: 최근 사용한 파일을 확인합니다.
- **카테고리**: 파일을 카테고리별로 확인합니다.
- **로컬 저장공간**: 제품에 저장된 파일을 확인합니다.
- **클라우드 저장공간**: 클라우드에 저장된 파일을 확인합니다.
- **저장공간 사용량**: 제품의 메모리 사용량을 확인합니다.

파일이나 폴더를 검색하려면 **검색**을 누르세요.

전화

전화 소개

음성 전화 또는 영상 전화를 걸거나 받을 수 있습니다.

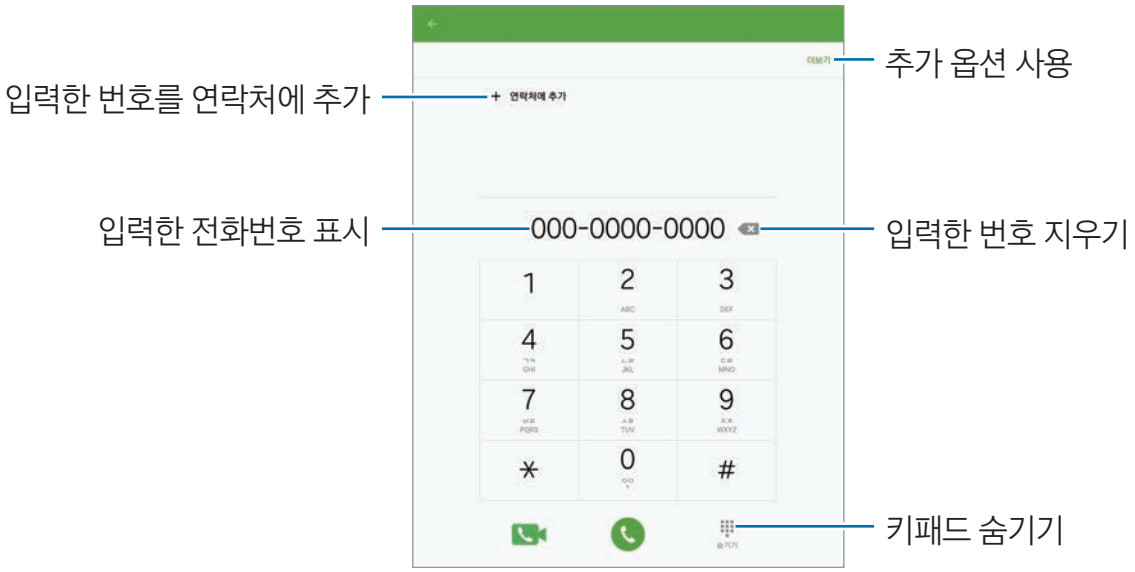
전화 걸기

1 앱스 화면에서 **전화**를 선택하세요.

2 전화번호를 입력하세요.

키패드가 나타나지 않을 경우 눌러 키패드를 여세요.

3 눌러 음성 전화를 걸거나 눌러 영상 전화를 거세요.



잠금 화면에서 전화 걸기

잠금 화면에서 눌러 나타나는 큰 원 밖으로 드래그하세요.

연락처 및 통화 기록 이용해 전화 걸기

최근통화 또는 **연락처**를 선택한 후, 원하는 연락처 항목을 오른쪽으로 드래그해 전화를 걸 수 있습니다.

국제전화 걸기

1 키패드가 나타나지 않을 경우 눌러 키패드를 여세요.

2 다이얼 키패드의 **0** 길게 눌러 **+**(국제전화 식별 표시) 입력하세요.

3 국가 번호, 지역 번호, 전화번호를 차례로 입력하고 누르세요.

전화 받기

전화 받는 방법

전화 수신 시 팝업 창이 나타나면 **수신**을 누르세요.

전화 거절하기

전화 수신 시 팝업 창이 나타나면 **거절**을 누르세요.

전화 거절 후 메시지를 보내려면 화면 하단의 메시지로 수신 거절 바를 위쪽으로 드래그하세요.

수신 거절 메시지를 원하는 내용으로 미리 작성해 두려면 앱스 화면에서 **전화** → **더보기** → **설정** → **전화 거절** → **거절 메시지**를 선택한 후 내용을 입력하고 누르세요.

부재중 전화 확인하기

걸려 온 전화를 받지 못한 경우 화면 상단 표시줄에 표시됩니다. 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 부재중 전화 내역을 확인하세요. 또는 앱스 화면에서 **전화** → **최근통화**를 선택해 부재중 전화를 확인할 수 있습니다.

통화 중 기능

음성 통화 중 기능 사용하기

음성 통화 화면에서 원하는 메뉴를 선택해 이용하세요.

- **녹음**: 통화 내용을 녹음합니다.
- **추가 음량 높이기**: 수화 음량을 높입니다.
- **블루투스**: 블루투스 헤드셋이 연결되어 있는 경우 블루투스 헤드셋으로 통화하도록 전환합니다.
- **한뼘통화**: 제품과 한 뼘 정도 떨어진 상태에서도 통화할 수 있도록 설정합니다. 통화 시에는 상단 마이크를 이용합니다. 한뼘통화 설정 시 수화 음량이 커지므로 제품을 귀에 가까이 대고 사용하지 마세요.
- **키패드/숨기기**: 키패드를 표시하거나 숨깁니다.
- **내 소리 차단**: 마이크를 사용하지 않도록 하여 상대방이 내 소리를 들을 수 없도록 설정합니다.
- **이메일**: 이메일을 보냅니다.
- **메시지**: 메시지를 보냅니다.
- **인터넷**: 인터넷을 실행합니다.
- **연락처**: 연락처 목록을 엽니다.
- **S플래너**: 달력을 엽니다.
- **메모**: 메모를 작성합니다.
- : 통화를 종료합니다.

영상 통화 중 기능 사용하기

화면을 누른 후 원하는 메뉴를 선택해 이용하세요.

- : 전면/후면 카메라로 전환합니다.
- : 통화를 종료합니다.
- : 마이크를 사용하지 않도록 하여 상대방이 내 소리를 들을 수 없도록 설정합니다.

연락처

연락처 소개

연락처를 추가하거나 관리할 수 있습니다.

연락처 추가하기

새 연락처 추가하기

1 앱스 화면에서 **연락처**를 선택하세요.

2 누른 후 연락처 저장 위치를 선택하세요.

3 연락처 정보를 입력하세요.

- : 연락처에 사진을 등록합니다.
- / : 입력 칸을 추가/삭제합니다.

4 **저장**을 누르세요.

다이얼 키패드에 입력한 전화번호를 저장하려면 앱스 화면에서 **전화**를 선택하세요. 키패드가 나타나지 않을 경우 눌러 키패드를 여세요. 전화번호를 입력한 후 **연락처에 추가**를 누르세요.

수신 전화나 메시지의 전화번호를 저장하려면 앱스 화면에서 **전화** → **최근통화**를 선택하고 연락처를 누르세요.

연락처 가져오기

다른 저장 공간에 저장된 연락처를 제품에 가져올 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **연락처**를 선택하세요.

2 연락처 목록에서 **더보기** → **설정** → **연락처 가져오기/내보내기** → **가져오기**를 선택한 후 가져오기 옵션을 선택하세요.

연락처 검색 및 활용하기

앱스 화면에서 **연락처**를 선택하세요.

원하는 방법으로 연락처를 검색하세요.

- 연락처 목록을 위아래로 스크롤해 원하는 연락처를 선택할 수 있습니다.
- 화면 왼쪽의 색인을 따라 드래그하면 해당 초성의 연락처로 바로 이동할 수 있습니다.
- 연락처 목록 화면 상단의 검색창을 이용해 연락처를 검색할 수 있습니다.

원하는 연락처를 선택해 다음 기능을 실행할 수 있습니다.

- : 해당 연락처를 즐겨찾기에 추가할 수 있습니다.
- / : 음성 전화/영상 전화를 걸 수 있습니다.
- : 메시지를 작성할 수 있습니다.
- : 이메일을 작성할 수 있습니다.

메시지

메시지 소개

메시지를 작성하거나 각 연락처와 주고받은 메시지를 대화 화면에서 확인할 수 있습니다.

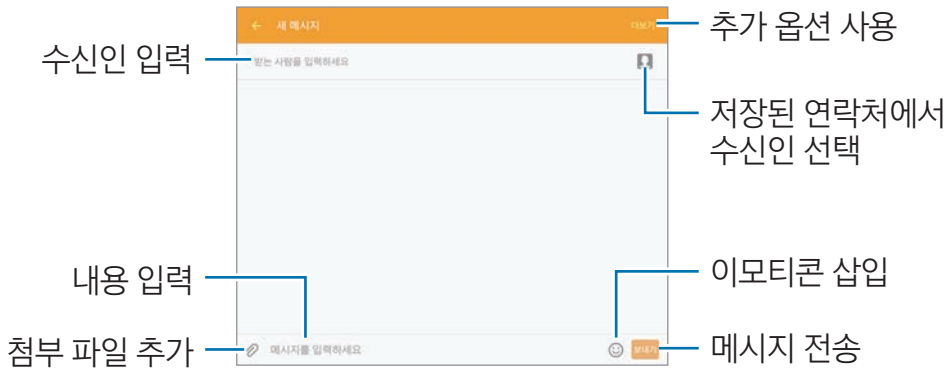
메시지 보내기

해외에서 메시지를 발신할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **메시지**를 선택하세요.

2 누르세요.

3 수신인과 메시지 내용을 입력하세요.



4 **보내기**를 눌러 메시지를 전송하세요.

메시지 확인하기

수신한 메시지는 보낸 사람별로 확인할 수 있습니다.

해외에서 메시지를 수신할 경우 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **메시지**를 선택하세요.

2 메시지 목록 화면에서 원하는 연락처를 선택하세요.

3 주고받은 메시지를 확인하세요.

인터넷

웹 사이트에 접속해 원하는 정보를 검색해 이용하거나 자주 접속하는 웹 페이지를 북마크에 추가해 편리하게 이용할 수 있습니다.

1 앱스 화면에서 **인터넷**을 선택하세요.

2 주소 입력 창을 누르세요.

3 원하는 웹 사이트의 주소 또는 검색어를 입력한 후 **이동**을 누르세요.

주소 입력 창 또는 툴바가 사라진 경우, 다시 나타나게 하려면 화면을 아래로 살짝 드래그하세요.

이메일

이메일 계정 등록하기

이메일을 처음 실행할 경우 이메일 계정을 등록하세요.

1 앱스 화면에서 **이메일**을 선택하세요.

2 이메일 계정과 비밀번호를 입력한 후 **다음**을 누르세요.

회사 계정의 이메일을 수동으로 등록하려면 **수동 설정**을 누르세요.

3 화면의 안내에 따라 정보를 입력하고 설정을 완료하세요.

다른 이메일 계정을 추가로 등록하려면 **더보기** → **설정** → **계정 추가**를 선택하세요.

2개 이상의 이메일 계정을 등록한 경우 기본으로 사용할 계정을 설정할 수 있습니다. **더보기** → **설정** → **기본 계정 설정**을 선택하세요.

이메일 보내기

1 누르세요.

2 수신인과 이메일 내용을 입력하세요.

3 **보내기**를 눌러 이메일을 전송하세요.

이메일 확인하기

이메일 목록에서 확인할 이메일을 선택하세요.

카메라

카메라 소개

상황에 맞는 다양한 모드를 적용하여 사진 및 동영상을 촬영할 수 있습니다.

기본 촬영

사진 및 동영상을 촬영할 수 있습니다. 촬영한 사진과 동영상은 **갤러리** 애플리케이션에서 확인할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **카메라**를 선택하세요.

촬영 에티켓

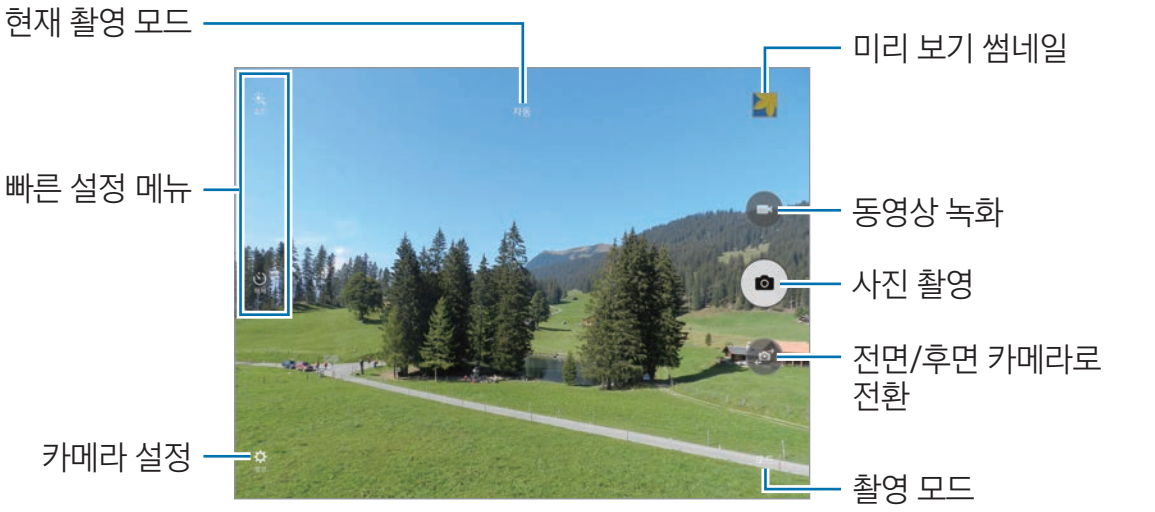
- 타인의 승낙 없이 함부로 사진/동영상을 촬영하지 마세요.
- 사진/동영상 촬영이 금지된 장소에서 촬영하지 마세요.
- 타인의 사생활을 침해할 수 있는 곳에서 사진/동영상을 촬영하지 마세요.

촬영하기

1 촬영할 대상을 앞에 두고 초점을 맞출 부분을 누르세요.

2 누러 사진을 촬영하거나 누러 동영상을 촬영하세요.

- 화면을 확대하거나 축소하려면 촬영 화면을 두 손가락으로 누른 상태에서 펴거나 오므리세요.
- 동영상 촬영 중에 화면을 캡처하려면 **캡처**를 누르세요.
- 동영상 촬영 중 초점을 변경하려면 초점 맞출 부분을 누르세요. 화면 중앙에 초점을 맞추려면 누르세요.



촬영 화면에서 손가락을 오른쪽으로 스크롤하면 촬영 모드 목록이 나타납니다. 촬영 화면에서 손가락을 왼쪽으로 스크롤하면 촬영한 사진 및 동영상을 확인할 수 있습니다.

- 전면/후면 카메라 전환 및 설정한 모드에 따라 촬영 화면에 나타나는 항목이 달라집니다.
- 실행 후 일정 시간 동안 사용하지 않으면 카메라가 자동으로 꺼집니다.
- 촬영하기 전에 카메라 렌즈를 확인하세요. 렌즈가 깨끗하지 않을 경우 높은 해상도로 촬영하는 일부 모드가 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.
- 전면 카메라 렌즈는 피사체를 넓은 화각으로 촬영할 수 있는 광각 렌즈입니다. 촬영한 사진의 경우 미세 왜곡 현상이 나타날 수 있습니다. 이러한 현상은 광각 렌즈의 특성이며, 제품의 고장이 아닙니다.
- 동영상 촬영 시 높은 해상도로 설정할 경우 촬영 시간이 제한될 수 있습니다.

잠금 화면에서 카메라 실행하기

잠금 화면에서 **카메라**를 실행해 빠르게 촬영할 수 있습니다.

잠금 화면에서 눌러 나타나는 큰 원 밖으로 드래그하세요.

보안 잠금을 설정한 경우 잠금 화면에서 **카메라** 실행 시 일부 기능을 사용할 수 없습니다.

초점 및 노출 고정하기

촬영 환경이 과도하게 밝거나 어두울 경우, 또는 촬영 대상이 자동 초점 영역 밖에 위치해 적절한 노출을 설정할 수 없는 경우에는 초점이나 노출 영역을 설정하여 촬영할 수 있습니다.

촬영 화면에서 초점을 맞출 부분을 길게 누르세요. AF/AE 프레임이 나타나고 해당 영역에 초점 및 노출이 설정됩니다. 해당 설정은 사진을 촬영한 후에도 유지됩니다.

이 기능은 일부 촬영 모드에서만 사용할 수 있습니다.

자동 모드

카메라가 촬영 환경을 자동으로 인식해 촬영 옵션을 설정하고 촬영합니다.

촬영 화면에서 **모드** → **자동**을 선택하세요.

프로 모드

ISO 감도, 노출값 등을 수동으로 조절해 촬영할 수 있습니다.

촬영 화면에서 **모드** → **프로**를 선택하세요. 옵션을 원하는 상태로 설정한 후 눌러 사진을 촬영하세요.

- **WB** : 촬영 환경에 따라 화이트 밸런스를 조절하여 촬영 대상을 눈으로 직접 보는 것과 같은 색상이 되도록 설정합니다.
- **ISO** : ISO 감도를 조절합니다. ISO 감도는 카메라의 빛에 대한 민감도를 결정합니다. 낮은 수치의 ISO 감도는 정적이거나 밝은 곳에 있는 대상을 촬영할 때 적합합니다. 높은 수치의 ISO 감도는 빠르게 움직이거나 어두운 곳에 있는 대상을 촬영할 때 적합합니다. 단, ISO 수치가 높을수록 사진에 노이즈가 많이 나타납니다.
- : 노출값을 조절합니다. 노출값은 카메라가 받는 빛의 양을 결정합니다. 어두운 곳에서는 노출값을 높게 설정하세요.

파노라마 모드

수평 또는 수직 방향으로 촬영하여 넓은 범위의 장면을 한 장의 사진으로 담을 수 있습니다.

촬영 화면에서 **모드** → **파노라마**를 선택하세요.

파노라마 모드를 이용해 좋은 사진을 촬영하려면 다음의 내용을 참고하세요.

- 카메라를 한 방향으로만 천천히 움직이세요.
- 안내선 밖으로 벗어나지 않도록 프레임 안에 원하는 장면을 맞추세요.
- 주변을 인식하기 어려운 배경(허공, 빈 벽 등)은 촬영하기 어려울 수 있습니다.

멀티 뷰 샷 모드

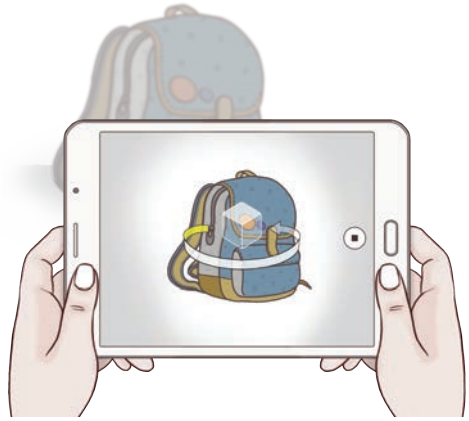
촬영 대상을 여러 각도에서 확인할 수 있도록, 촬영 대상 주위를 돌며 사진을 촬영합니다. 촬영한 사진은 좌우로 드래그해 여러 각도에서 확인할 수 있습니다.

1 촬영 화면에서 **모드** → **멀티 뷰 샷**을 선택하세요.

2 촬영 대상을 화면 중앙에 오게 한 후 누르세요.

3 카메라를 천천히 한 방향으로 움직이며 촬영하세요.

화살표의 색상이 완전히 노란색으로 채워지거나 카메라의 움직임이 멈출 경우 제품이 자동으로 촬영을 멈춥니다.



멀티 뷰 샷 사진 확인하기

1 촬영 화면에서 미리 보기 썸네일을 누르세요.

2 누르세요.

3 촬영한 사진을 좌우로 드래그하거나 제품을 좌우로 천천히 움직여 촬영 대상을 다양한 각도에서 확인하세요.

HDR(풍부한 색조) 모드

너무 어둡거나 밝은 부분을 자동으로 보정해 풍부한 색감을 표현할 수 있습니다.

촬영 화면에서 **모드** → **HDR(풍부한 색조)**를 선택하세요.

적용 전

적용 후

샷&모어 모드

사진을 찍어 자동으로 연속 촬영된 사진에서 여러 효과로 사진을 편집합니다.

줌 인/아웃 기능을 사용할 수 없습니다.

1 촬영 화면에서 **모드** → **샷&모어**를 선택하세요.

2 누르세요.

연속으로 여러 장의 사진이 촬영된 후 선택 가능한 촬영 모드가 나타납니다.

3 원하는 모드를 선택하여 효과를 적용하세요.

- **베스트 포토**: 여러 장의 사진 중 가장 잘 나온 사진을 선택해 저장할 수 있습니다. 제품이 추천하는 사진을 가장 먼저 보여 줍니다. 다른 사진을 확인하려면 좌우로 스크롤하세요. 제품이 추천하는 사진에 표시가 나타납니다.
- **지우개**: 불필요하게 촬영된 움직이는 대상을 선택하여 지울 수 있습니다. 눌러 불필요한 움직이는 대상을 지우세요. 원래의 이미지로 복원하려면 누르세요.
- **드라마샷**: 움직이는 대상을 연속으로 촬영해 한 장의 사진으로 합성합니다. 피사체의 움직임을 더 표시하려면 화면 하단에서 원하는 사진을 추가로 선택하세요.

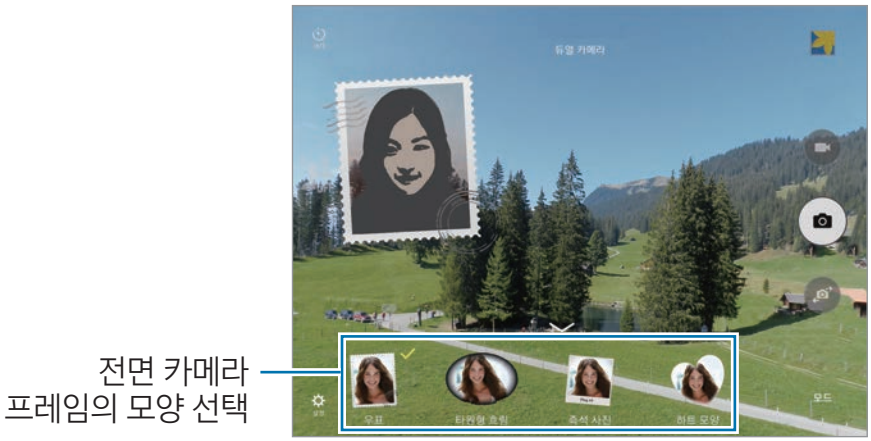
- **패닝 샷**: 촬영한 대상의 주변에 효과를 적용하여 촬영한 대상이 빠르게 움직이는 듯한 효과를 줄 수 있습니다. **사물**을 눌러 원하는 사진을 선택합니다. **모션 흐리기**를 눌러 촬영한 대상을 제외한 배경에 적용할 효과의 강도 및 각도를 변경할 수 있습니다. ● 누른 상태에서 화면의 큰 원의 테두리에 맞춰 드래그하면 빠름 효과의 각도를 설정할 수 있습니다. 배경의 흐림 정도를 조절하려면 화면을 좌우로 드래그하세요.

4 편집이 완료되면 **저장**을 누르세요.

듀얼 카메라 모드

후면 카메라로 풍경을 촬영할 때, 전면 카메라로 보이는 이미지가 촬영 화면 내의 프레임에 함께 나타납니다. 반대로 후면 카메라로 보이는 풍경을 촬영 화면 내의 프레임에 나타낼 수도 있습니다. 아름다운 풍경과 자신의 모습을 한 화면에 동시에 담기에 적합한 기능입니다.

촬영 화면에서 **모드** → **듀얼 카메라**를 선택하세요. 눌러 사진을 촬영하거나 눌러 동영상을 촬영하세요.



듀얼 카메라 모드로 동영상 촬영 시 Full HD 화면으로 최대 5분, HD 화면이나 VGA 화면으로 최대 10분 동안 촬영할 수 있습니다.

셀프 샷 모드

전면 카메라로 자신의 모습을 촬영할 수 있습니다.

1 촬영 화면에서 눌러 전면 카메라 화면으로 전환하세요.

2 **모드** → **셀프 샷**을 선택하세요.

3 전면 카메라가 나를 향하도록 하세요.

4 카메라가 얼굴을 인식하면 화면을 누르세요.

손바닥으로 촬영하도록 설정하려면 **설정**을 누른 후 **제스처 제어**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 전면 카메라를 향해 손바닥을 보이세요. 카메라가 손바닥을 인식하면 2초 후에 자동으로 사진을 촬영합니다.

인터벌 샷 모드

사진을 일정 간격으로 연속 촬영하고, 그중에서 마음에 드는 사진을 선택해 저장할 수 있습니다.

1 촬영 화면에서 눌러 셀프 촬영 화면으로 전환하세요.

2 **모드** → **인터벌 샷**을 선택하세요.

3 카메라가 얼굴을 인식하면 화면을 누르세요.

2초 간격으로 네 장의 사진을 연속으로 촬영합니다.

손바닥으로 촬영하도록 설정하려면 **설정**을 누른 후 **제스처 제어**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 전면 카메라를 향해 손바닥을 보이세요. 카메라가 손바닥을 인식하면 2초 후에 자동으로 사진을 촬영합니다.

4 원하는 사진을 선택해 체크한 후 **저장**을 누르세요.

모드 내려받기

다양한 촬영 모드를 **Galaxy Apps**에서 내려받을 수 있습니다.

촬영 화면에서 **모드** → **다운로드**를 선택하세요.

내려받은 촬영 모드에서는 일부 기능의 사용이 제한될 수 있습니다. 촬영 화면에서 손가락을 오른쪽으로 스크롤해 촬영 모드의 목록을 확인하거나 손가락은 왼쪽으로 스크롤해 촬영한 사진 및 동영상을 확인할 수 없습니다.

환경 설정

빠른 설정

촬영 화면에서 다음과 같은 추가 옵션을 사용할 수 있습니다.

전면/후면 카메라 전환 및 설정한 모드에 따라 나타나는 항목이 달라집니다.

- : 독특한 느낌의 사진 또는 동영상을 촬영합니다. 다양한 효과를 내려받아 사용하려면 **다운로드**를 누르세요.
- : 측광 방식을 설정합니다. 화면에 분포되는 빛을 측정하는 방식을 변경할 수 있습니다. **중앙**은 중앙 부분의 빛만 측정합니다. **스팟**은 중앙을 기준으로 주변의 빛을 측정합니다. **다분할**은 화면 전체를 분할하여 빛을 측정한 후 평균값으로 전체 사진에 적용합니다.
- : 자동으로 촬영할 타이머 시간을 설정합니다.
- : 조절 바를 드래그해 피부를 깨끗하게 보정하여 촬영하도록 설정합니다.

카메라 설정

촬영 화면에서 **설정**을 누르세요.

전면/후면 카메라 전환 및 설정한 모드에 따라 나타나는 항목이 달라집니다.

- **사진 크기(후면)/사진 크기(전면)**: 촬영할 사진의 해상도를 선택합니다. 해상도가 높을수록 고화질 사진을 촬영할 수 있습니다. 크기가 클수록 더 많은 저장 공간을 차지합니다.
- **동영상 크기(후면)/동영상 크기(전면)**: 촬영할 동영상의 해상도를 선택합니다. 해상도가 높을수록 고화질 동영상을 촬영할 수 있습니다. 크기가 클수록 더 많은 저장 공간을 차지합니다.
- **제스처 제어**: 제품이 손바닥을 인식해 셀프 샷을 촬영하도록 설정합니다.
- **미리보기대로 사진 저장**: 전면 카메라로 촬영 시 촬영하는 화면의 좌우가 뒤집혀 저장되도록 설정합니다.
- **동영상 손떨림 보정**: 손 떨림 보정 기능을 실행하여 동영상 촬영 시 흐릿하게 촬영되는 현상을 줄이거나 방지합니다.
- **보기 모드**: 촬영 화면의 비율을 조절합니다.
- **수직/수평 안내선**: 촬영 시 구도 설정에 도움이 되는 안내선을 표시하도록 설정합니다.
- **위치 태그**: 촬영지 위치 정보를 저장하도록 설정합니다.

- 건물 사이나 음영 지역, 악천후 등의 환경에서는 GPS 신호 세기가 약해질 수 있습니다.
- 촬영한 사진을 인터넷에 업로드하면 사진에 촬영한 위치가 나타납니다. 이를 나타나지 않게 하려면 위치 태그 설정을 해제하세요.

- **사진 촬영 후 바로보기**: 촬영 후 촬영한 사진 및 동영상을 볼 수 있도록 설정합니다.
- **저장 위치**: 촬영한 사진 및 동영상의 저장 공간을 선택합니다.
- **음량 버튼 설정**: 음량 버튼을 줌 기능 조절이나 사진, 동영상 촬영 버튼으로 사용하도록 설정합니다.
- **설정 초기화**: 카메라에서 설정한 촬영 환경을 초기화합니다.

갤러리

갤러리 소개

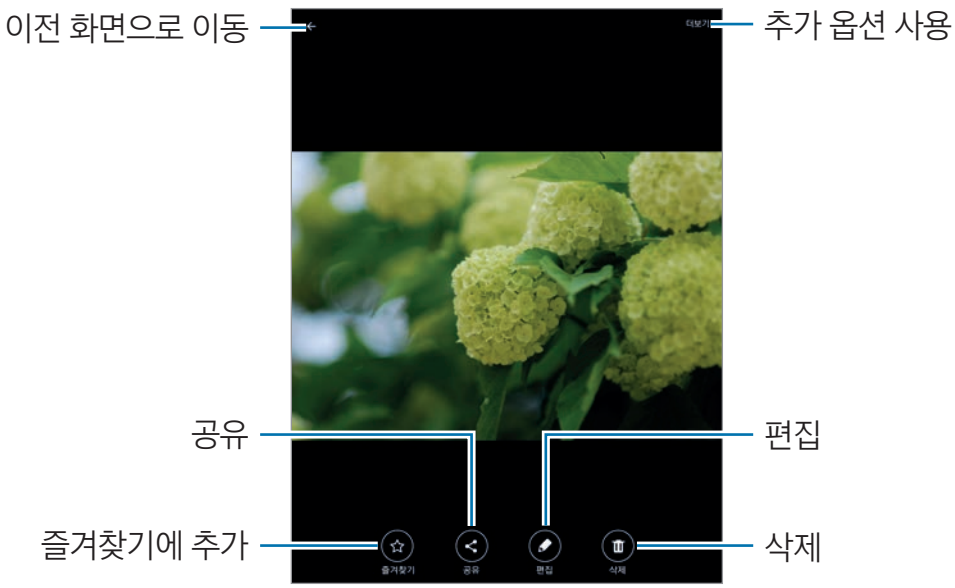
제품에 저장된 사진 및 동영상을 확인하고 관리할 수 있습니다.

사진 및 동영상 보기

1 앱스 화면에서 **갤러리**를 선택하세요.

2 원하는 사진 및 동영상 파일을 선택하세요.

동영상은 미리 보기에 ▷ 표시가 나타납니다. 동영상을 재생하려면 ▷ 누르세요.



메뉴를 나타나거나 사라지게 하려면 화면을 누르세요.

사진 및 동영상 삭제하기

한 장 삭제하기

삭제할 사진 및 동영상을 선택한 후 화면 하단의 **삭제**를 누르세요.

여러 장 삭제하기

1 갤러리 메인 화면에서 삭제할 사진 및 동영상 중 한 장을 길게 누르세요.

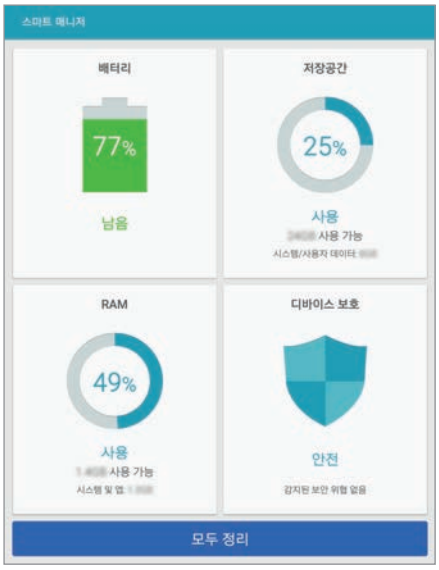
2 삭제할 사진 및 동영상을 선택해 체크하세요.

3 **삭제**를 누르세요.

스마트 매니저

스마트 매니저 소개

제품의 배터리 및 메모리 정보, RAM 사용량, 안전 상태 등을 한눈에 확인하고, 제품을 간편하게 최적화할 수 있습니다.



빠른 최적화 실행하기

앱스 화면에서 **스마트 매니저** → **모두 정리**를 선택하세요.

최적화 기능을 실행하면 다음과 같은 항목을 한번에 관리할 수 있습니다.

- 배터리 과소모 애플리케이션 검출 및 메모리 정리
- 불필요한 파일 및 백그라운드에서 실행 중인 애플리케이션을 정리
- 악성앱 탐지

스마트 매니저로 관리하기

앱스 화면에서 **스마트 매니저**를 선택한 후 원하는 항목을 누르세요.

배터리

배터리 사용 시간 및 잔량을 확인할 수 있습니다. 전원 절약 기능을 사용하여 절전 모드를 실행하거나 배터리를 많이 사용하는 애플리케이션을 검출하고 종료하여 배터리 소모를 줄일 수도 있습니다.

사용 가능 시간은 배터리 전원이 모두 소진될 때까지의 사용 시간을 대략적으로 보여 줍니다. 사용 가능 시간은 제품의 설정, 사용 환경 등에 따라 달라질 수 있습니다.

저장공간

저장 공간의 사용량 및 남은 용량을 확인할 수 있습니다. 불필요한 파일이나 사용하지 않는 애플리케이션을 삭제할 수도 있습니다.

RAM

사용 가능한 RAM 용량을 확인할 수 있습니다. 백그라운드에서 실행중인 애플리케이션을 종료하여 RAM 공간을 확보하고 제품의 성능을 향상시킬 수도 있습니다.

디바이스 보호

제품의 안전 상태를 확인할 수 있습니다. 제품에 악성앱이 있는지 검사할 수도 있습니다.

S플래너

S플래너 소개

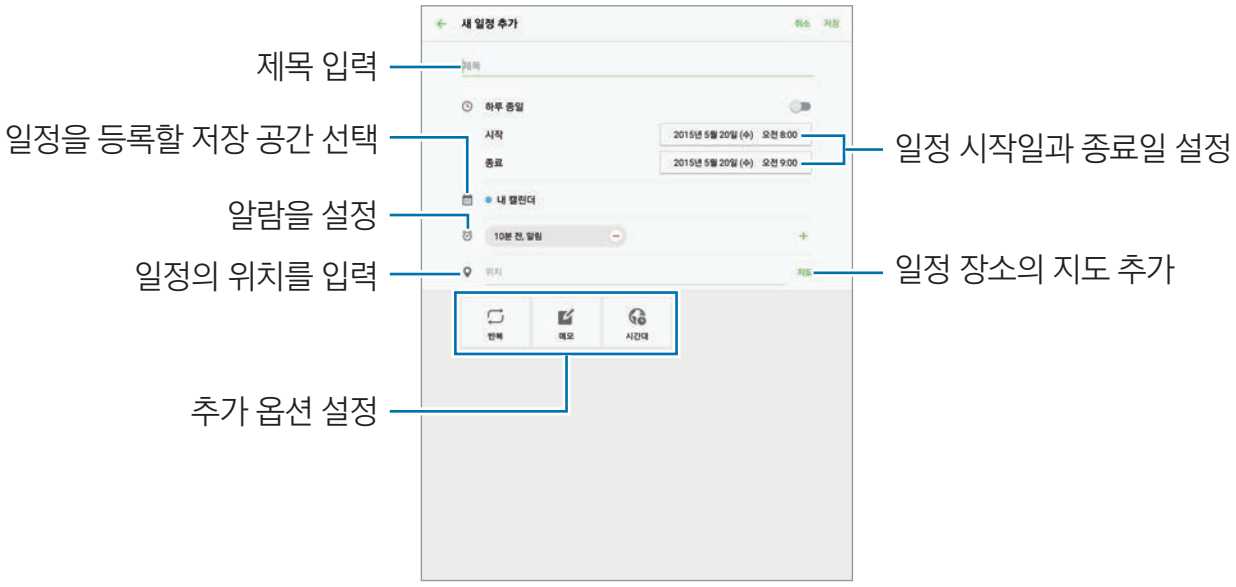
일정이나 할 일을 등록해 효과적으로 스케줄을 관리할 수 있습니다.

일정 등록하기

1 앱스 화면에서 **S플래너**를 선택하세요.

2 + 누르거나 일정을 등록할 날짜를 두 번 누르세요.
일정이 등록된 날짜의 경우 한 번 누른 후 + 누르세요.

3 내용을 입력하세요.



4 입력이 완료되면 **저장**을 누르세요.

할 일 등록하기

1 앱스 화면에서 **S플래너**를 선택하세요.

2 **할 일**을 선택하세요.

3 내용을 입력한 후 **오늘** 또는 **내일**을 눌러 기한을 설정하세요.
추가 옵션을 설정하려면 ⤢ 누르세요.

4 입력이 완료되면 **저장**을 누르세요.

등록된 계정과 일정 및 할 일 동기화하기

등록된 계정과 일정 및 할 일을 동기화하려면 앱스 화면에서 **설정** → **계정**을 선택한 후 원하는 계정을 선택하고 **일정 동기화**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

동기화할 계정을 추가하려면 앱스 화면에서 **S플래너** → **더보기** → **캘린더 관리** → **계정 추가**를 선택하세요. 동기화하거나 추가할 계정을 선택한 후 화면의 안내에 따라 계정을 등록하세요. 등록한 계정은 계정 이름 옆에 원이 초록색으로 표시됩니다.

SideSync 3.0

SideSync 3.0 소개

삼성 안드로이드 스마트폰, 태블릿, 컴퓨터 간에 쉽고 간편하게 화면을 공유하거나 데이터를 주고받을 수 있습니다.

사용하려는 기기 모두에 SideSync 애플리케이션이 설치되어 있어야 합니다. SideSync 애플리케이션이 설치되어 있지 않을 경우 다음의 내용을 참고해 애플리케이션을 설치하세요.

- 삼성 안드로이드 태블릿 또는 스마트폰의 **Galaxy Apps** 또는 **Play 스토어**에서 SideSync를 검색한 후 내려받아 설치하세요.
- 컴퓨터에서 www.samsung.com/sidesync에 접속하세요. 해당 웹 페이지에서 SideSync 시스템에 필요한 요구 사항도 확인할 수 있습니다.

태블릿과 스마트폰 연결하기

이 기능을 사용하려면 태블릿과 스마트폰 모두 Wi-Fi Direct 기능을 지원해야 합니다.

1 연결하려는 태블릿과 스마트폰 모두에서 **SideSync 3.0**을 실행하세요.

2 태블릿의 검색된 기기 목록에서 연결할 스마트폰을 선택하세요.

3 스마트폰에서 연결 요청을 수락하세요.

태블릿에 스마트폰 가상 화면이 실행되고, 스마트폰 화면은 꺼집니다.

태블릿과 컴퓨터 연결하기

1 USB 케이블로 컴퓨터와 태블릿을 연결하세요.

또는 두 기기를 동일한 엑세스 포인트에 연결하세요.

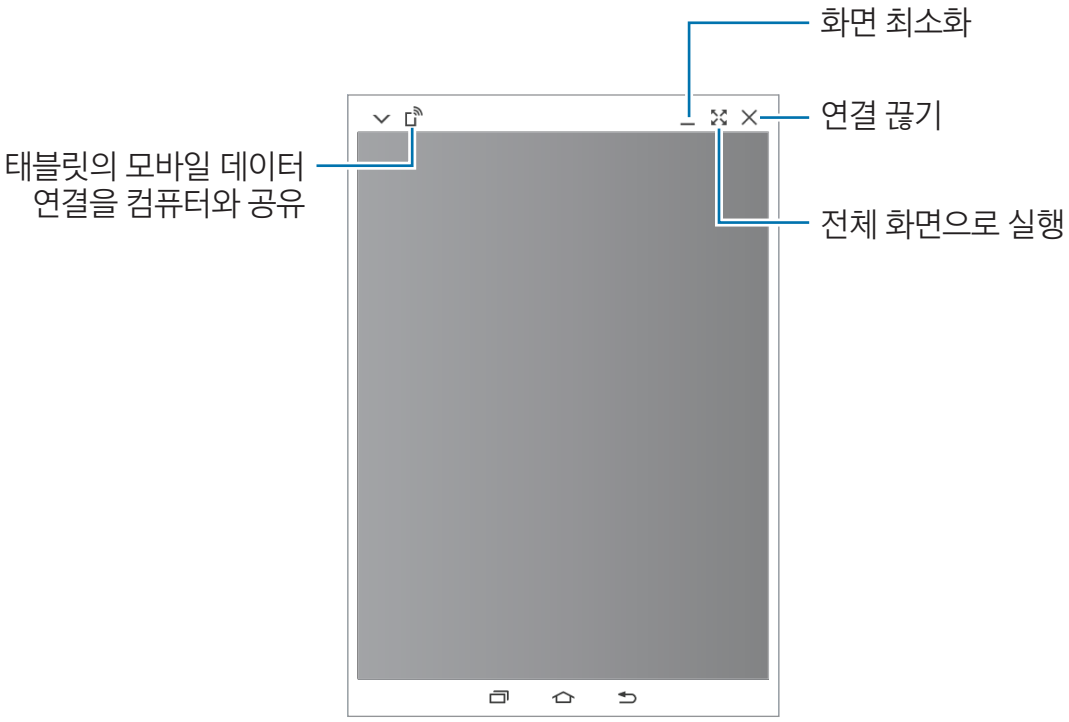
2 두 기기 모두에서 **SideSync 3.0**을 실행하세요.

컴퓨터에 태블릿 가상 화면이 실행되고, 태블릿 화면은 꺼집니다.

가상 화면 사용하기

SideSync를 실행하면 한 기기의 화면을 다른 기기에 나타낼 수 있습니다. 가상 화면을 통해 전화를 걸거나 애플리케이션을 실행하는 등 연결된 기기의 기능을 사용할 수 있습니다. 여기에서는 태블릿의 가상 화면을 예로 들어 설명합니다.

- 일부 기능은 가상 화면에서 사용할 수 없습니다.
- 연결한 기기에 따라 가상 화면의 모양이나 기능 등이 다를 수 있습니다.



눌러 다음 기능을 사용할 수 있습니다.

- : 컴퓨터의 키보드와 마우스를 태블릿과 공유합니다.
- : 가상 화면이 항상 맨 위에 오도록 설정합니다.
- : 화면을 회전합니다.
- : 화면을 캡처합니다.
- : 컴퓨터와 태블릿 모두에서 조작할 수 있도록 태블릿 화면을 켭니다. 연결한 기기에 따라 이 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.
- : 컴퓨터에서 태블릿과 동일한 웹 페이지를 엽니다.

가상 화면을 다른 위치로 이동하려면 가상 화면 상단을 클릭한 채로 원하는 위치로 드래그하세요.

가상 화면 크기를 조절하려면 마우스 포인터를 가상 화면 가장자리에 두고 클릭한 채로 드래그하세요.

화면 전환하기

연결된 기기의 실제 화면을 사용하려면, 연결된 기기의 전원 버튼 또는 홈 버튼을 누르세요. 가상 화면이 종료되고 연결된 기기의 화면이 켜집니다.

컴퓨터에 태블릿을 연결한 경우, 컴퓨터에서 태블릿의 가상 화면을 클릭하면 다시 가상 화면을 사용할 수 있습니다. 태블릿에 스마트폰을 연결한 경우, 태블릿에서 **SWITCH TO TABLET**을 누르세요.

가상 화면과 연결된 기기의 화면을 동시에 보면서 조작할 수 있습니다. 가상 화면에서 ⌄ → 🖼 눌러 연결된 기기의 화면을 켜세요. 연결된 기기에 따라 이 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.

파일 및 클립보드 공유하기

연결한 기기 간에 쉽게 파일을 공유할 수 있습니다.

가상 화면의 파일 또는 가상 화면 밖에 있는 파일을 선택하세요. 선택한 파일을 드래그해 가상 화면 안에 놓거나, 반대로 가상 화면 밖에 놓으세요. 선택한 파일이 해당 기기에 복사됩니다.

클립보드 공유 기능을 사용하여 연결된 기기 간에 간편하게 텍스트를 복사하여 붙여 넣을 수도 있습니다. 가상 화면에서 원하는 텍스트를 복사하거나 잘라내어 가상 화면 밖의 문자 입력란에 붙여 넣거나, 그 반대로 실행하세요.

컴퓨터의 키보드 및 마우스 공유하기

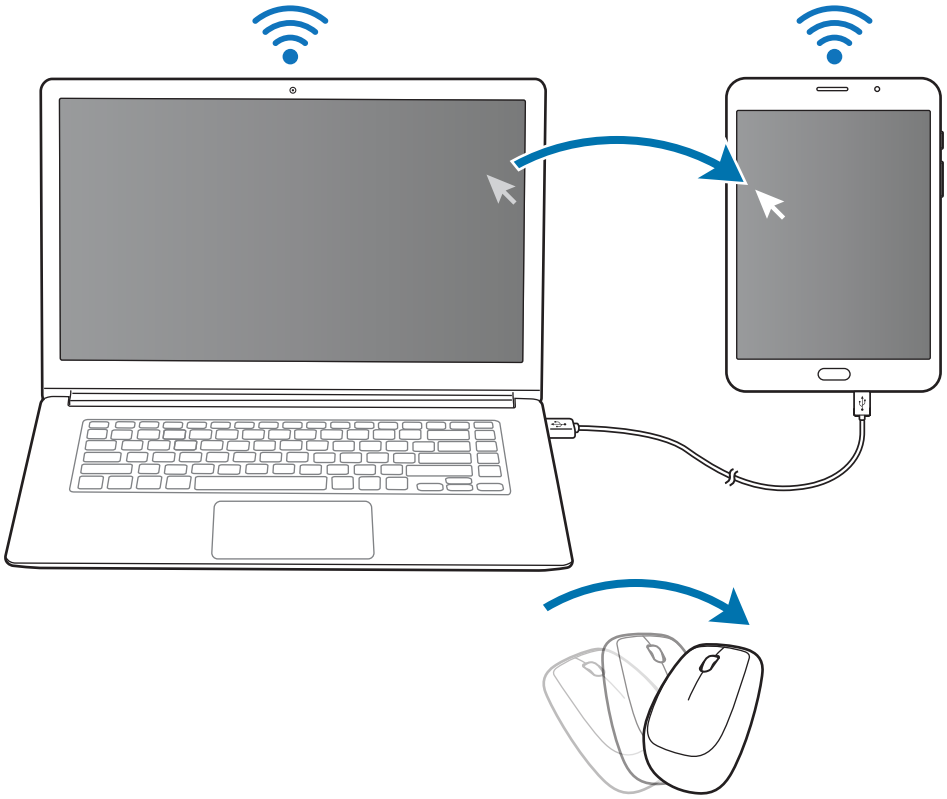
태블릿의 화면을 듀얼 모니터처럼 사용하며 컴퓨터의 키보드와 마우스로 조작할 수 있습니다.

1 가상 화면에서 ⌄ → 누르세요.

컴퓨터 화면에서 가상 화면이 사라집니다.

2 마우스 포인터를 컴퓨터 화면의 왼쪽 또는 오른쪽 가장자리로 움직여 태블릿 화면으로 이동하세요.

태블릿 화면에 마우스 포인터가 나타납니다.



3 컴퓨터의 키보드와 마우스를 사용하여 태블릿에서 문자 입력, 복사 및 붙여 넣기, 항목 선택 등의 작업을 수행하세요.

다시 마우스로 컴퓨터를 조작하려면 마우스 포인터를 컴퓨터 화면으로 이동하세요.

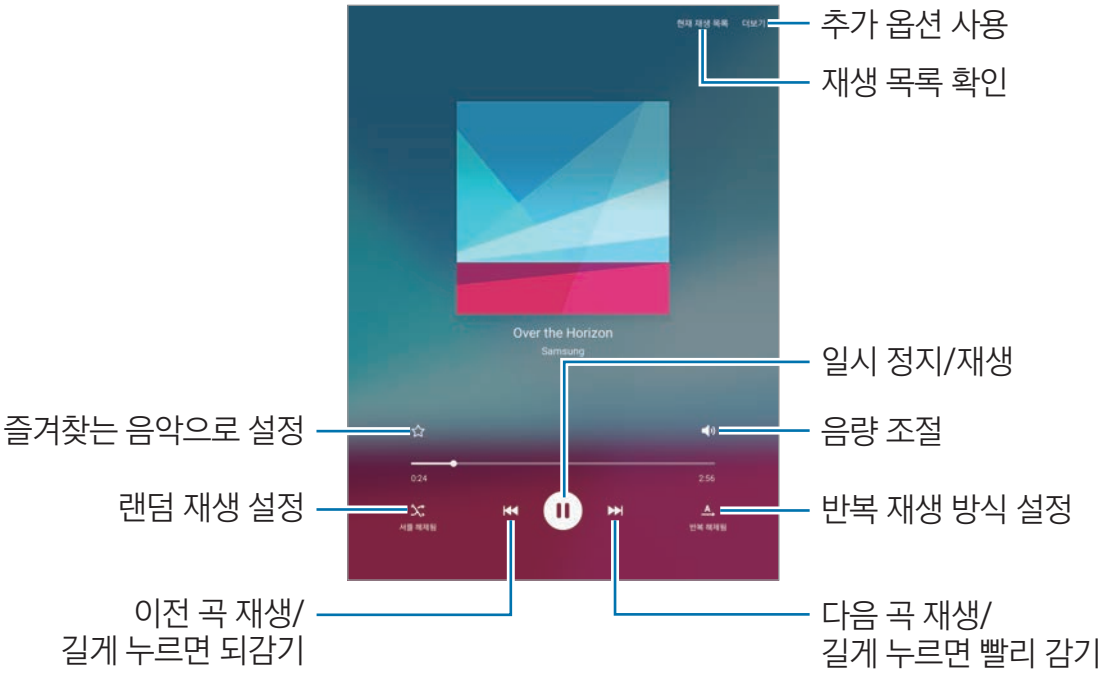
뮤직

카테고리별로 음악을 감상하고 재생 환경을 맞춤 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **뮤직**을 선택하세요.

카테고리를 선택하고 재생할 음악을 선택하세요.

음악 재생 화면을 실행하려면 화면 하단의 앨범 이미지를 누르세요.

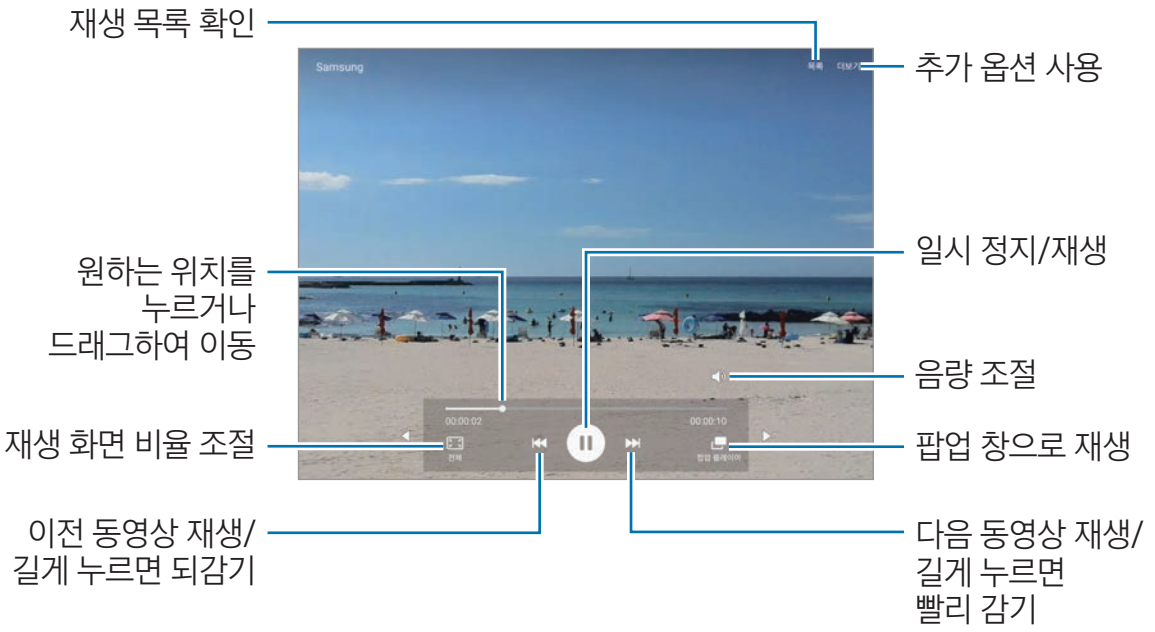


비디오

제품에 저장된 동영상을 감상하고 재생 환경을 맞춤 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **비디오**를 선택하세요.

목록에서 원하는 동영상을 선택해 동영상을 감상하세요.



동영상 재생 화면의 왼쪽을 상하로 드래그하면 화면 밝기를 조절할 수 있으며, 화면 오른쪽을 상하로 드래그하면 소리를 조절할 수 있습니다.

화면을 좌우로 스크롤하면 동영상을 되감기하거나 빨리 감기할 수 있습니다.

메모

메모를 작성하거나 저장된 메모를 카테고리별로 관리할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **메모**를 선택하세요.

메모 작성하기

메모 목록 화면에서 + 눌러 메모 내용을 입력하세요. 메모 작성 화면에서 다음 기능을 사용할 수 있습니다.

- **카테고리**: 카테고리를 만들거나 설정합니다.
- **이미지**: 메모에 이미지를 추가합니다.
- **음성**: 음성을 녹음하여 메모에 추가합니다.
- **할 일**: 체크 박스를 추가하여 할 일 목록을 만듭니다.

메모를 저장하려면 **저장**을 누르세요.

작성된 메모를 편집하려면 목록 화면에서 원하는 메모를 선택한 후 메모 내용을 누르세요.

메모 검색하기

메모 목록 화면에서 **검색**을 누른 후 메모의 내용에 포함된 키워드를 입력해 검색하세요.

알람/시간

알람/시간 소개

알람을 설정하고 관리할 수 있으며, 세계시각, 스톱워치, 타이머 기능을 이용할 수 있습니다.

알람

앱스 화면에서 **알람/시간** → **알람**을 선택하세요.

알람 설정하기

알림 시간을 설정한 후 **저장**을 누르세요.

키패드를 이용해 알람 시간을 직접 입력하려면 **키패드**를 누르세요.

알람 상세 정보를 설정하여 알람을 추가하려면 **상세설정**을 눌러 알람 옵션을 설정한 후 **저장**을 누르세요.

알람을 켜거나 끄려면 알람 목록에서 원하는 알람 옆의 시계 아이콘을 누르세요.

알람 해제하기

알람이 울리면 **해제**를 누르세요. 다시 알림 옵션을 설정한 경우 지정된 시간 후에 알람이 다시 울리도록 하려면 **다시 울림**을 누르세요.

알람 삭제하기

알람 목록에서 삭제할 알람의 ✕ 누르세요.

세계시각

앱스 화면에서 **알람/시간** → **세계시각**을 선택하세요.

세계시각 추가하기

검색창에 도시 이름을 입력하거나 지도에서 원하는 도시를 선택한 후 + 누르세요.

세계시각 삭제하기

삭제할 세계시각의 ✕ 누르세요.

스톱워치

1 앱스 화면에서 **알람/시간** → **스톱워치**를 선택하세요.

2 **시작**을 눌러 측정을 시작하세요.

스톱워치 사용 중 기록을 남길 시점에 **기록**을 누르세요.

3 **중지**를 선택해 측정을 종료하세요.

측정을 다시 시작하려면 **계속**을 선택하세요.

모든 기록을 삭제하려면 **초기화**를 선택하세요.

타이머

1 앱스 화면에서 **알람/시간** → **타이머**를 선택하세요.

2 타이머가 울릴 시간을 설정한 후 **시작**을 선택하세요.

키패드를 이용해 타이머가 울릴 시간을 직접 입력하려면 **키패드**를 누르세요.

3 알림음이 울리면 **해제**를 누르세요.

계산기

사칙연산 계산과 공학용 계산을 할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **계산기**를 선택하세요.

화면 위쪽에서 계산 기록을 확인할 수 있습니다.

계산 기록을 지우려면 **계산기록 삭제**를 선택하세요.

Google 애플리케이션

Google은 엔터테인먼트, 소셜 네트워크, 비즈니스 등과 관련된 다양한 애플리케이션을 제공합니다. 일부 Google 애플리케이션 이용 시 Google 계정이 필요합니다. 자세한 내용은 계정을 참고하세요.

애플리케이션의 사용 방법을 확인하려면 각 애플리케이션의 메인 화면에서 도움말 메뉴를 실행하세요.

Chrome

원하는 정보를 검색하고 웹 페이지를 탐색할 수 있습니다.

Gmail

Google에서 제공하는 이메일 서비스로 제품에서 이메일을 보내거나 받을 수 있습니다.

Google+

가족, 친구 및 다른 사용자들과 소식을 공유하거나, 사진 및 동영상 백업 등을 할 수 있습니다.

지도

GPS를 기반으로 하여 위치를 검색하거나 다양한 위치 관련 정보를 이용할 수 있습니다.

Play 무비

제품에 저장된 동영상이나 Play 스토어에서 제공하는 동영상 콘텐츠를 내려받아 감상할 수 있습니다.

Play 북

Play 스토어에서 제공하는 다양한 도서를 내려받아 편리하게 이용할 수 있습니다.

Play 뉴스스탠드

관심 있는 뉴스와 잡지를 한곳에서 읽을 수 있습니다.

Play 게임

Play 스토어에서 제공하는 게임을 내려받아 다른 사용자들과 함께 즐길 수 있습니다.

드라이브

클라우드 스토리지에 내 파일을 보관하여 어디서나 접근하고 다른 사용자들과 공유할 수 있습니다.

YouTube

다른 사용자들과 동영상을 공유하는 YouTube에 접속해 다양한 동영상을 즐길 수 있습니다.

사진

Google+에 업로드하거나 제품에 있는 사진, 동영상 등을 관리할 수 있습니다.

행아웃

사진과 이모티콘, 화상 통화를 이용해 일대일 및 그룹 대화를 할 수 있습니다.

Google

필요한 항목을 웹 페이지나 제품에서 빠르게 검색할 수 있습니다.

음성 검색

필요한 항목을 음성으로 입력하여 빠르게 검색할 수 있습니다.

Google 설정

Google에서 제공하는 일부 서비스의 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정

설정 소개

기능 및 애플리케이션의 사용 환경을 설정할 수 있습니다. 다양한 설정 옵션을 이용해 제품을 나에게 맞춤 설정할 수 있습니다.

앱스 화면에서 **설정**을 선택하세요.

키워드를 입력하여 환경 설정 옵션을 검색하려면 **검색**을 누르세요.

Wi-Fi

Wi-Fi 네트워크 연결하기

제품으로 주변의 무선 네트워크에 접속하여 인터넷을 사용하거나 다른 무선 네트워크 기기와 연결할 수 있습니다.

불필요한 배터리 소모를 막기 위해 Wi-Fi를 사용하지 않을 때는 기능을 끄세요.

1 설정 화면에서 **Wi-Fi**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

2 검색된 Wi-Fi 네트워크 목록에서 원하는 Wi-Fi를 선택하세요.

자물쇠가 그려진 보안 Wi-Fi일 경우 비밀번호를 입력해야 사용할 수 있습니다.

3 **연결**을 누르세요.

이전에 연결한 적이 있는 Wi-Fi 네트워크의 경우 비밀번호 입력 없이 자동으로 연결합니다. 해당 Wi-Fi 네트워크에 자동으로 연결하지 않도록 하려면 목록에서 Wi-Fi를 길게 누른 후 **네트워크 지우기**를 선택하세요.

Wi-Fi 다이렉트

액세스 포인트 없이 두 기기를 Wi-Fi 네트워크를 통해 바로 연결합니다.

1 설정 화면에서 **Wi-Fi**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

2 **Wi-Fi 다이렉트**를 선택하세요.

검색된 기기 목록이 나타납니다.

상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, Wi-Fi Direct를 사용하도록 요청하세요.

3 연결하려는 기기를 선택하세요.

다른 기기에서 Wi-Fi Direct 연결 요청을 수락하면 해당 기기와 연결됩니다.

데이터 주고받기

Wi-Fi Direct 지원 기기와 연락처나 미디어 파일 등을 공유할 수 있습니다. 여기에서는 다른 기기와 사진을 주고받는 방법을 예를 들어 설명합니다.

1 앱스 화면에서 **갤러리**를 선택하세요.

2 전송할 이미지를 선택하세요.

3 **공유** → **Wi-Fi 다이렉트**를 누른 후 이미지를 전송할 기기를 선택하고 **공유**를 누르세요.

4 이미지를 전송받는 기기에서 Wi-Fi Direct 연결 요청을 수락하세요.

제품과 이미지를 전송하는 기기가 연결되어 있는 경우 연결 요청 과정 없이 파일이 바로 전송됩니다.

기기 연결 종료하기

1 설정 화면에서 **Wi-Fi**를 선택하세요.

2 **Wi-Fi 다이렉트**를 선택하세요.

연결된 기기 이름이 나타납니다.

3 연결을 종료하려면 제품 이름을 누르세요.

블루투스

블루투스 소개

주변에 있는 블루투스 지원 기기와 연결하여 파일을 공유할 수 있습니다.

- 블루투스 기능을 이용해 송수신한 데이터의 손실, 차단 및 오용으로 발생하는 문제는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.
- 데이터를 송수신하기 전에 상대방의 기기가 신뢰할 수 있고 보안이 검증된 기기인지 확인하세요. 데이터를 송수신하는 기기 사이에 장애물이 있으면 네트워크 연결 거리가 짧아질 수 있습니다.
- 블루투스 SIG(Special Interest Group)에서 승인되지 않은 기기 등 일부 기기와는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 블루투스 기능을 불법적(영리 목적의 불법 복제, 불법 공중 송신, 불법 전송 등)으로 이용하지 마세요. 이로 인해 문제가 발생할 경우 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

블루투스 기기와 페어링(연결)하기

1 설정 화면에서 **블루투스**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

검색된 기기 목록이 나타납니다.

2 페어링(연결)하려는 기기를 선택하세요.

이전에 페어링(연결)했던 기기의 경우 기기의 이름을 누르면 자동으로 생성된 패스키 확인 과정 없이 바로 연결됩니다.

상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, 기기 이름 표시 옵션을 켜도록 하거나 페어링(연결) 모드로 진입하도록 요청하세요. 자세한 내용은 해당 기기의 설명서를 참고하세요.

블루투스 설정 화면이 실행되어 있는 동안 내 제품이 다른 기기에 표시됩니다.

3 제품에서 블루투스 연결 요청을 수락하세요.

다른 기기에서 블루투스 연결 요청을 수락하면 해당 기기와 연결됩니다.

데이터 주고받기

제품의 다양한 애플리케이션은 블루투스를 이용한 데이터 전송 기능을 지원합니다. 블루투스 지원 기기와 연락처, 이미지 등을 공유할 수 있습니다. 여기에서는 다른 기기에 이미지를 전송하는 방법을 예를 들어 설명합니다. 먼저 블루투스를 켜세요.

1 앱스 화면에서 **갤러리**를 선택하세요.

2 전송할 이미지를 선택하세요.

3 **공유** → **블루투스**를 누른 후 파일을 전송할 기기를 선택하세요.

상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, 기기 이름 표시 옵션을 켜도록 요청하세요.

4 파일을 전송받는 기기에서 블루투스 파일 전송 요청을 수락하세요.

블루투스 페어링(연결) 해제하기

1 설정 화면에서 **블루투스**를 선택하세요.

페어링(연결)된 기기 이름이 나타납니다.

2 페어링(연결)을 해제하려는 기기 이름 옆의 ⚙ 누르세요.

3 **등록 해제**를 선택하세요.

비행기 탑승 모드

비행기 탑승 시 안전을 위해 인터넷과 같은 통신 관련 기능을 제한하고 나머지 기능은 그대로 사용할 수 있도록 설정합니다.

설정 화면에서 **비행기 탑승 모드**를 선택하세요.

모바일 핫스팟 및 테더링

인터넷 연결이 불가능한 상황에서 모바일 핫스팟 및 테더링 기능을 이용해 내 제품의 모바일 데이터를 다른 기기와 공유할 수 있습니다. Wi-Fi나 USB, 블루투스 테더링을 이용해 다른 기기와 연결할 수 있습니다.

설정 화면에서 **모바일 핫스팟 및 테더링**을 선택하세요.

이 기능을 사용하면 추가 요금이 발생할 수 있습니다.

- **모바일 핫스팟**: 모바일 핫스팟을 이용해 내 제품의 모바일 데이터를 다른 기기 및 컴퓨터와 공유하도록 설정합니다.
- **블루투스 테더링**: 블루투스 테더링을 이용해 내 제품의 모바일 데이터를 다른 기기 및 컴퓨터와 공유합니다.
- **USB 테더링**: USB 테더링을 이용해 내 제품의 모바일 데이터를 컴퓨터와 공유합니다. USB 케이블을 이용해 컴퓨터와 연결한 후 USB 테더링을 실행하면 제품은 무선 모뎀 역할을 합니다.

모바일 핫스팟 사용하기

제품을 모바일 핫스팟으로 설정하여 다른 기기에 모바일 데이터를 제공할 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **모바일 핫스팟 및 테더링** → **모바일 핫스팟**을 선택하세요.

2 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

핫스팟이 실행되면 화면 상태 표시줄에 나타납니다. 다른 기기가 Wi-Fi 네트워크 목록 화면에서 내 제품을 확인할 수 있습니다.

모바일 핫스팟에 비밀번호를 설정하려면 **더보기** → **모바일 핫스팟 설정**을 누른 후 보안 방식을 선택하고 비밀번호를 입력한 후 **저장**을 누르세요.

3 연결해 사용하려는 기기의 Wi-Fi 네트워크 목록 화면에서 제품을 검색해 연결하세요.

4 연결된 기기에서 네트워크를 사용하세요.

데이터 사용

데이터 사용량을 확인하거나 모바일 데이터 사용 한도를 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **데이터 사용**을 선택하세요.

- **모바일 데이터**: 제품에서 모바일 데이터를 사용하도록 설정합니다.
- **부팅 시 네트워크 접속여부 묻기**: 전원을 켤 때마다 접속 허용 여부를 묻는 알림 창이 나타나도록 설정합니다.
- **모바일 데이터 사용 한도 설정**: 모바일 데이터 사용량을 제한하도록 설정합니다.

데이터 사용량 확인 주기의 날짜를 변경하려면 ▼ → **주기 변경**을 선택하세요.

데이터 사용 제한하기

1 설정 화면에서 **데이터 사용**을 선택한 후 **모바일 데이터 사용 한도 설정**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

2 제한 설정바를 위아래로 드래그해 한도를 설정하세요.

3 경고 설정바를 위아래로 드래그해 데이터 사용량 경고를 표시할 수준을 설정하세요.

설정한 경고 수준에 도달하면 경고 알림이 나타납니다.

모바일 네트워크

모바일 네트워크 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **모바일 네트워크**를 선택하세요.

- **데이터 로밍**: 해외 로밍 중에도 데이터 서비스를 사용할 수 있도록 설정합니다.
- **액세스 포인트 이름**: 모바일 네트워크 접속 시 사용할 네트워크 망을 선택합니다.
- **시스템 선택**: 사용할 수 있는 네트워크를 검색하고 네트워크를 수동으로 등록합니다.
- **데이터 네트워크 방식**: LTE 또는 3G 중 먼저 연결할 네트워크 방식을 선택합니다.

해외 로밍

해외 로밍과 관련된 다양한 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **해외 로밍**을 선택하세요.

- **네트워크 선택**: 로밍 지역의 이동통신 서비스 사업자를 선택합니다. **자동 선택**으로 설정하면 제품의 전원을 켰을 때 현재 위치를 기준으로 자동으로 사업자가 선택됩니다. **수동 선택**으로 설정하면 원하는 사업자를 직접 선택할 수 있습니다.
- **데이터 로밍 사용**: 해외 로밍 중에도 데이터 서비스를 사용할 수 있도록 설정합니다.
- **LTE 로밍**: 로밍 시 LTE 네트워크 망을 사용하도록 설정합니다.

기타 연결 설정

메뉴 보기

다른 기능에 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **기타 연결 설정**을 선택하세요.

- **인쇄**: 제품에 설치된 프린터 구성을 설정합니다. 사용 가능한 프린터를 검색하고, 인쇄할 프린터를 직접 추가할 수 있습니다. 자세한 내용은 인쇄를 참고하세요.
- **VPN**: VPN을 설정하고 사용할 수 있는 VPN을 선택해 연결합니다.
- **기본 메시지 앱**: 문자를 주고받을 기본 애플리케이션을 선택합니다.
- **이더넷**: 이 기능은 제품에 이더넷 어댑터를 연결해야 사용할 수 있습니다. 이더넷 기능을 실행하고 네트워크 설정을 변경합니다.

인쇄

제품에 설치된 프린터 구성을 설정합니다. Wi-Fi 또는 Wi-Fi Direct 기능을 이용해 제품을 프린터에 연결하여 사진이나 문서를 인쇄할 수 있습니다.

일부 프린터는 제품과 호환되지 않을 수 있습니다.

프린터 플러그인 설치하기

제품에 연결할 프린터의 플러그인을 추가할 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **기타 연결 설정** → **인쇄** → **플러그인 다운로드**를 선택하세요.

2 **Play 스토어**에서 프린터의 플러그인을 검색하세요.

3 플러그인을 선택한 후 설치하세요.

4 설치한 플러그인을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

제품이 같은 Wi-Fi 네트워크에 접속한 프린터를 검색합니다.

프린터를 수동으로 추가하려면 **더보기** → **프린터 추가** → **프린터 추가**를 누르세요.

인쇄 설정을 변경하려면 **더보기** → **인쇄 설정**을 누르세요.

콘텐츠 인쇄하기

사진 또는 문서 등 콘텐츠 확인 화면에서 **공유** → **인쇄** → ▼ → **모든 프린터**를 누른 후 프린터를 선택하세요.

소리 및 알림

소리와 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **소리 및 알림**을 선택하세요.

- **소리 모드**: 제품을 소리 또는 무음 모드로 설정합니다.
- **음량**: 벨소리 및 알림, 미디어, 시스템 작동음의 소리 크기를 조절합니다.
- **벨소리 및 알림음**: 벨소리나 시스템 작동음의 설정을 변경합니다.
- **진동**: 진동 관련 설정을 변경합니다.
- **음질 및 음향 효과**: 추가적인 소리 관련 항목을 설정합니다.
- **방해 금지**: 예외로 설정한 항목은 제외하고, 전화 및 모든 알림을 무음 처리합니다.
- **잠금화면 알림 표시**: 잠금 화면에서의 알림 내용 표시 여부를 설정합니다.
- **애플리케이션 알림**: 각 애플리케이션의 알림 설정을 변경합니다.

디스플레이

화면과 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **디스플레이**를 선택하세요.

- **밝기**: 화면의 밝기를 설정합니다.
- **글자 크기 및 글꼴**: 화면에 표시되는 서체를 설정하거나 글자 크기를 조절합니다.
- **화면 자동 꺼짐 시간**: 제품을 사용하지 않을 때 자동으로 화면이 꺼지는 시간을 선택합니다.
- **스마트 스테이**: 화면을 보고 있는 동안에는 조명이 꺼지지 않도록 설정합니다.
- **화면 모드**: 화면의 색상과 명암을 조절할 수 있도록 화면 모드를 변경합니다.
- **화면보호기**: 제품이 거치대에 연결되어 있거나 충전 중일 경우에는 화면 보호기가 실행되도록 설정/해제하고 사용할 화면 보호기를 선택합니다.

모션 및 제스처

모션 기능을 활성화하고 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **모션 및 제스처**를 선택하세요.

제품에 과도한 움직임(흔들림, 충격 등)을 줄 경우 센서의 특성에 의해 의도한 모션 기능이 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

- **다이렉트 전화**: 통화 기록, 메시지, 연락처 확인 화면에서 제품을 귀 가까이 가져다 대면 해당 화면의 전화번호로 바로 전화를 걸도록 설정합니다.
- **스마트 알림**: 제품을 집어 들었을 때 부재중 전화나 미확인 메시지가 있으면 진동으로 알려 주도록 설정합니다.
- **무음 전환**: 손으로 화면을 덮어 전화 벨소리 및 알람 소리를 끄도록 설정합니다.
- **손으로 밀어서 캡처**: 손 옆면을 화면 위에 대고 화면을 오른쪽에서 왼쪽 또는 그 반대 방향으로 밀면 해당 화면이 캡처되도록 설정합니다. 캡처된 화면은 **갤러리**에서 확인할 수 있습니다.

일부 애플리케이션 및 기능 사용 중에는 화면을 캡처할 수 없습니다.

애플리케이션 관리

제품에 설치된 애플리케이션을 관리하고 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **애플리케이션 관리**를 선택하세요.

- **애플리케이션 관리자**: 설치된 애플리케이션 목록을 확인하거나 관리할 수 있습니다.
- **기본 애플리케이션**: 애플리케이션을 사용할 기본 설정을 선택합니다.
- **애플리케이션별 설정**: 애플리케이션의 사용 환경을 설정합니다.

배경화면

제품의 홈 화면, 잠금 화면의 배경 화면을 설정합니다.

설정 화면에서 **배경화면**을 선택하세요.

잠금화면 및 보안

메뉴 보기

제품 및 Nano-SIM 카드의 보안과 관련된 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **잠금화면 및 보안**을 선택하세요.

설정한 화면 잠금 방식에 따라 일부 항목은 나타나지 않을 수 있습니다.

- **화면 잠금 방식**: 화면 잠금 방법을 변경합니다.
- **정보 표시**: 잠금 화면에 표시되는 항목의 설정을 변경합니다.
- **잠금해제 효과**: 잠금 해제 시 사용할 효과를 선택합니다.
- **지문**: 화면 잠금이나 삼성 계정에 로그인 시 사용할 지문을 등록합니다. 자세한 내용은 지문 인식을 참고하세요.
- **디바이스 보호**: 제품의 안전 상태를 확인하고, 악성코드가 있는지 검사합니다.
- **내 디바이스 찾기**: 내 디바이스 찾기 기능을 사용하도록 설정합니다. 제품을 분실하거나 도난당한 경우 제품의 위치를 찾을 수 있습니다. 제품을 분실하거나 도난당한 경우 Find my mobile 웹 페이지 (findmymobile.samsung.com)에 접속하면 제품의 위치를 확인하고 조작할 수 있습니다.
- **출처를 알 수 없는 앱**: 알 수 없는 출처의 애플리케이션을 설치할 수 있도록 허용/차단합니다.
- **기타 보안 설정**: 추가적인 보안 설정 옵션을 실행합니다.

지문 인식

지문 인식 기능을 사용하려면 제품에 지문 정보를 등록하고 저장해야 합니다. 지문 정보를 등록한 후에는 지문으로 다음 기능을 이용할 수 있습니다.

- 화면 잠금
- 웹 로그인
- 삼성 계정 인증

지문 인식 기능은 사용하는 손가락의 지문이 가진 고유한 특성을 이용하여 제품의 보안을 강화합니다. 지문 인식 센서가 서로 다른 두 손가락의 지문을 동일하게 인식할 확률은 매우 낮지만, 두 지문이 매우 유사할 경우 동일한 지문으로 인식할 가능성이 있습니다.

지문 인식률을 높이려면

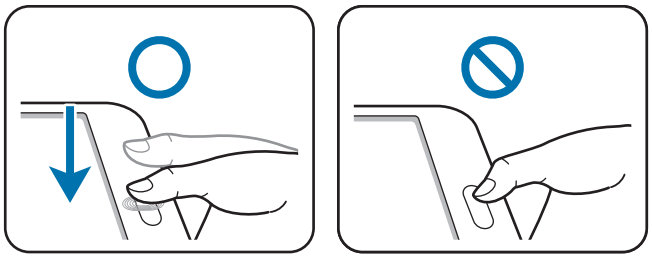
다음 사항은 지문 인식률에 영향을 미칠 수 있는 항목입니다. 지문 인식 기능을 사용하기 전에 꼭 확인하세요.

- 제품의 홈 버튼에는 지문을 인식하는 기능이 있습니다. 동전, 열쇠, 목걸이와 같은 금속 물체로 인해 홈 버튼에 흠집이 나지 않도록 주의하세요.
- 상품 개봉 시에는 제품에 보호 필름이 부착되어 있습니다. 보호 필름이 부착된 상태에서는 지문 인식률이 떨어질 수 있습니다. 인식률을 높이려면 보호 필름을 제거한 후 지문 인식 기능을 사용하세요.
- 지문 인식부 또는 손가락이 지저분하거나 물기가 있다면 깨끗이 닦거나 물기를 제거한 후 지문을 인식시키세요.
- 손가락의 표면이 매끄럽지 않으면(상처가 있거나 손가락이 물에 불어 있는 경우) 지문이 잘 인식되지 않을 수 있습니다.
- 손가락이 너무 작거나 가는 경우 지문 인식률이 떨어질 수 있습니다.
- 손가락을 구부리거나 손끝을 이용해 지문을 인식하면 지문 인식률이 떨어질 수 있습니다. 손가락이 홈 버튼을 완전히 덮도록 대세요.
- 지문 인식률을 높이려면 주로 사용하는 손의 지문을 등록하세요.
- 주위가 건조하면 제품에 정전기가 발생할 수 있습니다. 주위가 건조할 때에는 지문 인식 기능 사용을 피하거나, 기능을 사용하기 전에 금속 물체를 만져서 정전기를 없앤 후 사용하세요.

지문 등록하기

1 설정 화면에서 **잠금화면 및 보안** → **지문** → **지문 추가**를 선택하세요.

2 홈 버튼에 손가락을 올리세요.



3 진동이 느껴지면 손가락을 들어올렸다 홈 버튼에 다시 갖다 대세요.
지문이 등록될 때까지 같은 손가락으로 해당 동작을 반복하세요.

4 백업 비밀번호 입력 화면이 나타나면, 사용할 백업 비밀번호를 입력한 후 **계속**을 누르세요.

5 설정한 백업 비밀번호를 한 번 더 입력한 후 **확인**을 누르세요.
지문을 대체하여 설정한 백업 비밀번호를 이용할 수 있습니다.

6 지문 인식 잠금 팝업 창이 나타나는 경우, **확인**을 누르세요. 지문으로 화면 잠금을 해제할 수 있습니다.

등록한 지문 해제하기

지문 관리자에서 등록한 지문을 해제할 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **잠금화면 및 보안** → **지문**을 선택하세요.

2 등록한 지문을 인식시키거나 **백업 비밀번호**를 눌러 백업 비밀번호를 입력하세요.

3 **편집**을 누르세요.

4 해제할 지문을 선택해 체크하고 **삭제**를 누르세요.

백업 비밀번호 변경하기

지문이 인식되지 않는 경우 사용할 백업 비밀번호를 설정할 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **잠금화면 및 보안** → **지문**을 선택하세요.

2 등록한 지문을 인식시키거나 **백업 비밀번호**를 눌러 백업 비밀번호를 입력하세요.

3 **백업 비밀번호 변경**을 선택하세요.

4 사용할 비밀번호를 입력한 후 **계속**을 누르세요.

5 설정한 비밀번호를 한 번 더 입력한 후 **확인**을 누르세요.

삼성 계정 인증하기

삼성 계정의 비밀번호를 입력하는 대신에 등록한 지문을 인식시켜 본인 인증을 할 수 있습니다. 예를 들어, **Galaxy Apps**에서 콘텐츠를 구매하는 등 다양한 방법으로 사용할 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **잠금화면 및 보안** → **지문**을 선택하세요.

2 등록한 지문을 인식시키거나 **백업 비밀번호**를 눌러 백업 비밀번호를 입력하세요.

3 **삼성 계정 인증**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

4 삼성 계정에 로그인하세요.

웹 페이지에 로그인하기

비밀번호를 저장해 기억해 주는 기능이 있는 웹 사이트에서는 비밀번호를 입력하는 대신 지문을 인식해 로그인할 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **잠금화면 및 보안** → **지문**을 선택하세요.

2 등록한 지문을 인식시키거나 **백업 비밀번호**를 눌러 백업 비밀번호를 입력하세요.

3 **웹 로그인**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

4 지문으로 로그인하려는 웹 사이트로 이동하세요.

5 웹 사이트의 로그인 페이지에서 아이디 및 비밀번호를 입력한 후 로그인하세요.

6 비밀번호의 저장 여부를 묻는 팝업 창이 나타나면 **지문으로 로그인**을 선택해 체크한 후 **기억하기**를 누르세요.

해당 웹 사이트 이용 시 지문 인식으로 로그인할 수 있습니다.

개인정보 보호

메뉴 보기

개인정보 및 안전과 관련된 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **개인정보 보호**를 선택하세요.

- **위치**: 위치 정보 사용에 관한 설정을 변경하거나 애플리케이션이 사용자의 위치 정보를 사용할 수 있도록 설정합니다.
- **프라이빗 모드**: 특정 콘텐츠를 다른 사람들이 보거나 사용할 수 없도록 보안이 설정된 프라이빗 모드를 사용하도록 설정합니다. 자세한 내용은 프라이빗 모드를 참고하세요.
- **진단정보 보고**: 제품의 진단 정보 및 데이터 사용에 관한 정보를 자동으로 삼성에 보내도록 설정합니다.

프라이빗 모드

개인의 콘텐츠를 숨겨 다른 사람이 보지 못하게 할 수 있습니다.

프라이빗 모드 사용하기

1 설정 화면에서 **개인정보 보호** → **프라이빗 모드**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

프라이빗 모드를 처음 실행한 경우 화면의 안내에 따라 프라이빗 모드 실행 방식을 설정하세요.

2 화면의 안내에 따라 설정한 방식으로 프라이빗 모드를 실행하세요.

프라이빗 모드가 설정되고, 화면 상단의 상태 표시줄에 나타납니다.

숨긴 콘텐츠는 프라이빗 모드에 진입한 상태에서만 볼 수 있습니다. 프라이빗 폴더로 이동한 콘텐츠를 숨기려면, 프라이빗 모드를 끄세요.

콘텐츠 숨기기

1 앱스 화면에서 숨기려는 콘텐츠가 있는 애플리케이션을 실행하세요.

2 숨기려는 파일을 선택한 후 **더보기** → **프라이빗으로 이동**을 선택하세요.

프라이빗 모드가 실행되어 있지 않을 경우, 화면의 안내에 따라 설정한 방식으로 프라이빗 모드를 실행하세요.

숨기려는 파일이 프라이빗 폴더로 이동됩니다.

숨긴 콘텐츠 모두 보기

숨긴 콘텐츠는 프라이빗 모드에 진입한 상태에서만 볼 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **개인정보 보호** → **프라이빗 모드**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

2 화면의 안내에 따라 설정한 방식으로 프라이빗 모드를 실행하세요.

3 앱스 화면에서 **내 파일** → **프라이빗**을 선택하세요.

프라이빗 폴더에 이동한 모든 파일이 나타납니다. 북마크는 **인터넷** 애플리케이션에서 확인할 수 있습니다.

콘텐츠 숨김 해제하기

1 프라이빗 폴더에서 파일 중 하나를 길게 누른 후 콘텐츠 숨김을 해제할 다른 파일을 선택해 체크하세요.

2 **더보기** → **프라이빗에서 제거**를 누르세요.

3 파일을 이동할 폴더를 선택한 후 **여기로 이동**을 누르세요.

해당 파일이 선택한 폴더로 이동합니다.

프라이빗 모드 자동으로 해제하기

화면이 꺼지면 프라이빗 모드가 자동으로 해제되도록 설정할 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **개인정보 보호** → **프라이빗 모드**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

2 화면의 안내에 따라 프라이빗 모드 잠금을 설정하세요.

3 **자동 해제**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

자동 해제 기능이 켜져 있을 경우, 제품의 파일이 프라이빗 폴더로 이동하는 중에 화면이 꺼지면 파일 전송이 중단됩니다.

접근성

제품에 대한 접근성을 향상시킬 수 있습니다.

설정 화면에서 **접근성**을 선택하세요.

- **시각**: 시력이 약한 사용자들의 제품에 대한 접근성을 향상시키기 위한 설정을 변경합니다.
- **청각**: 청력이 약한 사용자들의 제품에 대한 접근성을 향상시키기 위한 설정을 변경합니다.
- **동작 및 입력**: 움직임이 불편한 사용자들의 제품에 대한 접근성을 향상시키기 위한 설정을 변경합니다.
- **방향 잠금**: 방향으로 선을 그어 구성된 조합을 만들어 화면 잠금을 해제할 수 있습니다.
- **다이렉트 실행**: 홈 버튼을 빠르게 세 번 눌러 선택한 접근성 메뉴로 바로 갈 수 있도록 설정합니다.
- **다시 알림**: 확인하지 않은 알림 내용이 있을 경우 미리 지정한 시간 간격으로 알려 주도록 설정합니다.
- **전화받기 및 전화끊기**: 전화를 수신하고 종료하는 방법을 설정합니다.
- **간편 탭 모드**: 알림이 울리거나 전화가 올 때 아이콘을 드래그하는 대신 눌러서 알림을 중지하거나 전화를 수신 또는 거절하도록 설정합니다.
- **접근성 관리**: 접근성 설정 파일을 다른 기기와 공유할 수 있도록 내보내거나 가져옵니다.
- **서비스**: 제품에 설치되어 있는 접근성 서비스를 확인합니다.

계정

삼성 계정이나 Google 계정 등 제품에서 사용할 계정을 추가해 동기화할 수 있습니다.

계정 등록하기

일부 애플리케이션 이용 시 계정이 필요합니다. 계정을 등록해 제품의 다양한 기능을 사용해 보세요.

1 설정 화면에서 **계정** → **계정 추가**를 선택하세요.

2 원하는 계정을 선택하세요.

3 등록할 계정을 선택한 후 화면의 안내에 따라 계정 등록을 완료하세요.

계정에 저장된 콘텐츠 및 일정 등을 제품과 동기화하려면 계정을 선택한 후 동기화할 콘텐츠 항목을 선택해 체크하세요.

삼성 계정 등록하기

일부 삼성 제공 애플리케이션 이용 시 삼성 계정이 필요합니다. 삼성 계정으로 제품에 저장된 데이터를 백업하고 복원할 수도 있습니다. 삼성 계정을 등록해 삼성 서비스 이용 시 더욱 편리하게 사용해 보세요.

1 설정 화면에서 **계정** → **계정 추가**를 선택하세요.

2 **삼성 계정**을 선택하세요.

3 화면의 안내에 따라 계정 등록을 완료하세요.

삼성 계정 등록을 완료하면 삼성 계정이 필요한 애플리케이션 이용 시 별도의 로그인 절차 없이 바로 사용할 수 있습니다.

계정 삭제하기

설정 화면에서 **계정**을 선택한 후 삭제할 계정을 선택하고 **더보기** → **계정 삭제**를 선택하세요.

백업 및 초기화

제품에 저장된 데이터 및 설정 값을 백업하거나 초기화할 수 있습니다.

설정 화면에서 **백업 및 초기화**를 선택하세요.

- **데이터 백업**: 사용자의 개인정보와 애플리케이션 데이터를 삼성 서버에 백업할 수 있습니다. 데이터를 자동으로 백업하도록 설정할 수도 있습니다.
- **복원**: 삼성 계정에서 사용자의 개인정보와 애플리케이션 데이터를 복원할 수 있습니다.
- **백업 계정**: 사용 중인 Google 계정 중 백업할 계정을 선택하거나 계정을 추가합니다.
- **데이터 백업**: 애플리케이션 사용 중에 변경한 설정 값 및 관련 데이터를 Google 서버에 백업하도록 설정합니다.
- **자동 복원**: 애플리케이션 삭제 후 재설치 시 Google 서버에 백업되어 있는 설정 값이나 관련 데이터를 자동으로 복원하도록 설정합니다.
- **디바이스 전체 초기화**: 제품의 모든 설정 값을 초기화하고 데이터를 삭제합니다.

언어 및 입력 방식

화면에 표시할 언어를 선택하거나 문자, 음성 등 입력 사용 환경을 설정할 수 있습니다. 선택된 언어에 따라 일부 옵션은 지원하지 않을 수 있습니다.

설정 화면에서 **언어 및 입력 방식**을 선택하세요.

- **언어**: 모든 애플리케이션에서 사용할 언어를 선택합니다.
- **기본 키보드**: 문자 입력 시 이용할 기본 키보드를 확인합니다.
- **삼성 키보드**: 삼성 키보드 사용 환경을 설정합니다.
- **Google 보이스 입력**: Google 보이스 입력 환경을 설정합니다.
- **음성 입력**: 음성 입력 시 이용할 기본 서비스를 선택하고, 각 서비스의 사용 환경을 설정할 수 있습니다.
- **글자 읽어주기 옵션**: 음성으로 읽어주기 옵션에 관한 상세 환경을 설정합니다.
- **포인터 속도**: 설정 바를 좌우로 드래그해 연결한 마우스나 트랙패드의 포인터 속도를 설정합니다.

배터리

배터리 사용 정보를 확인하고 전원 절약에 관한 옵션을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **배터리**를 선택하세요.

사용 가능 시간은 배터리 전원이 모두 소진될 때까지 남은 시간을 대략적으로 보여 줍니다. 사용 가능 시간은 제품의 설정, 사용 환경 등에 따라 달라질 수 있습니다.

- **절전 모드**: 절전 모드를 실행하거나 절전 모드의 설정을 변경합니다. 자세한 내용은 절전 모드를 참고하세요.
- **초절전 모드**: 화면을 흑백으로 표시하고 일부 애플리케이션만 사용하도록 설정해 대기 시간을 늘리고 배터리 사용량을 줄입니다. 자세한 내용은 초절전 모드를 참고하세요.
- **배터리 용량 표시**: 상태 표시줄에 남아 있는 배터리의 양을 표시하도록 설정합니다.

저장공간

제품의 내장 메모리 정보를 확인할 수 있습니다.

설정 화면에서 **저장공간**을 선택하세요.

제품에 내장된 메모리 중 일부는 OS와 기본 애플리케이션 설치 등에 사용되므로, 실제 사용할 수 있는 용량은 표시된 용량보다 작습니다. OS 및 소프트웨어 업그레이드 시에는 사용할 수 있는 메모리 용량이 달라질 수 있습니다.

액세서리

제품의 액세서리와 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **액세서리**를 선택하세요.

- **자동 잠금해제**: 커버를 열면 화면 잠금이 자동으로 해제되도록 설정합니다. 이 기능은 일부 화면 잠금 방식에서만 사용할 수 있습니다.

날짜 및 시간

시간과 날짜를 표시하는 방법을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **날짜 및 시간**을 선택하세요.

배터리가 완전히 방전될 경우 날짜 및 시간이 재설정될 수 있습니다.

- **날짜 및 시간 자동 설정**: 네트워크 망에서 제공하는 시간이 적용되도록 설정합니다.
- **시간대 자동 설정**: 시간대를 이동할 때 네트워크 망에서 제공하는 시간대가 적용되도록 설정합니다.
- **날짜 설정**: 현재 날짜를 수동으로 설정합니다.
- **시간 설정**: 현재 시간을 수동으로 설정합니다.
- **시간대 선택**: 현재 위치한 도시의 표준 시간대를 선택합니다.
- **24시간 형식 사용**: 화면에 나타나는 시간을 24시간 형식으로 보여 주도록 설정합니다.
- **날짜 형식 선택**: 날짜 표시 형식을 선택합니다.

사용설명서

제품과 애플리케이션에 관한 사용 방법을 확인하거나 주요 설정 기능을 확인할 수 있습니다.

설정 화면에서 **사용설명서**를 선택하세요.

디바이스 정보

제품에 대한 정보를 확인하고 제품 이름을 수정하거나 소프트웨어를 업데이트할 수 있습니다.

설정 화면에서 **디바이스 정보**를 선택하세요.

부록

서비스를 요청하기 전에 확인할 사항

서비스를 요청하기 전에 먼저 사용 설명서를 읽고 다음과 같은 증상에 대해서는 문제를 해결해 보세요. 문제가 해결되지 않으면 1588-3366으로 문의하세요. 다음 내용 중 일부 항목은 특정 제품에만 해당되는 내용일 수 있습니다.

제품의 전원을 켰을 때나 사용 중에 다음 항목을 입력하라는 메시지가 나타납니다.

- 비밀번호: 제품이 잠겨 있으므로 설정한 비밀번호를 입력해야 합니다.
- PIN: 제품을 처음 사용할 때나 PIN 잠금이 설정되어 있는 경우에는 Nano-SIM 카드와 함께 제공된 PIN을 입력해야 합니다. USIM 카드 잠금 설정 메뉴를 사용해 이 기능을 끌 수 있습니다.
- PUK: PIN을 여러 번 잘못 입력하여 Nano-SIM 카드가 잠긴 경우에는 서비스 제공 사업자가 제공하는 PUK를 입력해야 합니다.

화면에 네트워크 및 서비스 오류 표시가 나타납니다.

- 신호가 약하거나 수신 환경이 나쁜 지역에서는 접속이 지연되거나 잘 되지 않을 수 있습니다. 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요. 이동 중에는 전파 수신 상태에 따라 오류 표시가 반복해 나타날 수도 있습니다.
- 가입 후에 이용할 수 있는 서비스일 수 있습니다. 자세한 내용은 서비스 제공 사업자에 문의하세요.

제품이 켜지지 않습니다.

배터리가 완전히 방전된 경우 제품이 켜지지 않습니다. 제품 사용 전 배터리를 충분히 충전하세요.

터치 화면 반응이 느리거나 잘못 인식됩니다.

- 시중에 판매되는 화면 보호 필름이나 액세서리를 부착하는 경우 터치 화면이 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 장갑을 끼거나 손가락에 이물질이 묻은 상태 또는 손톱이나 볼펜 등으로 터치할 경우 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 화면에 습기가 많거나 물기가 있는 경우 터치 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 일시적인 소프트웨어 오류를 해결하려면 제품을 리셋하세요.
- 제품 소프트웨어가 최신 버전인지 확인하세요.
- 터치 화면이 긁혔거나 파손되었으면 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

제품 사용 중 버튼 입력이 되지 않거나 제품이 자주 멈추고 치명적인 오류가 생깁니다.

제품이 자꾸 멈추거나 느려지면 실행 중인 애플리케이션을 종료하거나, 전원을 껐다 켜보세요. 제품이 동작하지 않고 아무 반응이 없으면, 전원 버튼과 음량(하) 버튼을 동시에 7초 이상 길게 눌러 리셋하세요.

이렇게 해도 증상이 해결되지 않으면, 디바이스 초기화를 실행하세요.

앱스 화면에서 **설정** → **백업 및 초기화** → **디바이스 전체 초기화** → **디바이스 초기화** → **모두 삭제**를 선택하세요. 제품 초기화 시 제품에 저장된 데이터가 삭제될 수 있습니다. 제품의 데이터는 항상 안전한 곳에 백업하세요.

위의 방법들을 시도해도 제대로 동작하지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

전화 수/발신이 되지 않습니다.

- 올바른 네트워크를 사용하였는지 확인하세요.
- 전화를 걸고자 하는 연락처가 차단 번호로 설정되어 있지 않은지 확인하세요.
- 연락처가 수신 차단되어 있지 않은지 확인하세요.

통화 중에 상대방이 내 목소리를 듣지 못합니다.

- 마이크가 가려져 있지 않은지 확인하세요.
- 마이크를 입 가까이에 대고 말하세요.
- 스테레오 이어폰을 사용할 경우, 제대로 연결되어 있는지 확인하세요.

통화 중에 음성이 울립니다.

음량 버튼을 눌러 소리 크기를 조절하거나 다른 장소로 이동하여 통화하세요.

통화/인터넷 접속이 자주 끊어지거나 통화 음질이 떨어집니다.

- 제품의 내장 안테나가 가려져 있지 않은지 확인하세요.
- 신호가 약하거나 수신 환경이 나쁜 지역에서는 연결이 끊어질 수 있습니다. 또는 기지국 상황에 따라 접속이 지연되거나 잘 되지 않을 수 있습니다. 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요.
- 이동 중에는 통신사의 서버 시스템 사정에 따라 무선 인터넷 서비스가 중단될 수 있습니다.

배터리 아이콘이 비어 있는 상태로 나타납니다.

배터리 잔량이 부족합니다. 배터리를 충전하세요.

배터리 충전이 잘 안됩니다.(삼성 정품 충전기 기준)

- 충전기의 연결 상태를 확인해 보세요.
- 배터리를 교체해야 할 경우에는 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

배터리 사용 시간(대기 시간)이 구입 시보다 짧아졌습니다.

- 충전한 제품이나 배터리를 저온 또는 고온에 방치한 경우 사용 시간이 짧아집니다.
- 제품에서 문자를 입력하거나 게임, 인터넷 등 부가 기능을 사용할 경우 배터리 소모량이 많아져 사용 시간이 짧아질 수 있습니다.
- 배터리를 교체해야 할 경우에는 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

제품에서 열이 납니다.

많은 전력을 필요로 하는 애플리케이션을 사용하거나 오랜 시간 동안 애플리케이션을 사용하면 열이 발생할 수 있습니다. 이 현상은 정상적인 것으로, 제품의 수명과 성능에는 영향을 주지 않습니다.

카메라를 실행할 때 오류 메시지가 나타납니다.

카메라를 실행하기 위해서는 제품의 메모리나 배터리 잔량이 충분해야 합니다. 카메라를 실행할 때 오류 메시지가 나타나면, 다음을 시도해 보세요.

- 배터리를 충전하세요.
- 파일을 컴퓨터로 옮기거나 삭제하여 메모리에 여유 공간을 확보하세요.
- 제품 전원을 다시 켜보세요. 이 방법들을 모두 시도해도 여전히 문제가 발생하면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

촬영한 사진 상태가 프리뷰 화면 상태보다 나쁩니다.

- 사진의 화질은 주변 환경의 영향에 민감하며, 촬영 기법에 따라 촬영 전 화면과 차이가 날 수 있습니다.
- 어두운 장소/야간/실내에서는 빛의 양이 부족하여 노이즈가 생기거나 초점이 맞지 않을 수 있습니다.

멀티미디어 파일을 재생할 때 오류 메시지가 나타납니다.

멀티미디어 파일을 재생할 때 오류 메시지가 나타나거나 파일이 재생되지 않으면, 다음을 시도해 보세요.

- 파일을 컴퓨터로 옮기거나 삭제하여 메모리에 여유 공간을 확보하세요.
- 음악이 DRM(Digital Rights Management)으로 보호되고 있지 않은지 확인하세요. 만약 파일이 DRM 보호 파일이라면, 음악을 재생할 수 있는 라이선스나 인증키가 있는지 확인하세요.
- 제품이 해당 파일 형식을 지원하는지 확인하세요. 제품에서 원하는 파일(divx, ac3 등) 형식이 재생되지 않을 경우 관련 애플리케이션을 설치한 후 사용하세요. 지원하는 파일 형식은 www.samsung.com 에서 확인할 수 있습니다.
- 사진/동영상 재생은 기본적으로 해당 제품에서 촬영한 것만 지원합니다. 외부에서 가져온 사진/동영상은 정상적으로 재생되지 않을 수 있습니다.
- 제품에서는 통신사 또는 그에 준하는 부가 서비스 업체에서 공식 제공하는 콘텐츠를 지원합니다. 그 외 인터넷을 통해 유포되는 콘텐츠(벨소리, 동영상, 배경 화면 등)는 재생되지 않을 수 있습니다.

다른 블루투스 기기가 검색되지 않습니다.

- 제품의 블루투스 기능이 켜져 있는지 확인하세요.
- 연결하려는 기기의 블루투스 기능이 켜져 있는지 확인하세요.
- 최대 블루투스 연결 범위(10 m) 이내에 내 제품과 연결하려는 기기가 있는지 확인하세요.

위의 방법들을 시도해도 문제가 해결되지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

제품을 컴퓨터에 연결해도 이동식 디스크가 인식되지 않습니다.

- 연결에 사용한 USB 케이블이 제품과 호환되는지 확인하세요.
- 컴퓨터에 올바른 드라이버를 설치했는지, 드라이버가 최신 버전인지 확인하세요.
- Windows 버전이 XP인 경우, Windows XP Service Pack 3 이상의 버전인지 확인하세요.

내 위치를 찾을 수 없습니다.

실내와 같은 GPS 음영 지역에서는 GPS 신호를 수신할 수 없습니다. 이와 같은 환경에서 내 위치를 검색하려면 Wi-Fi 네트워크 또는 모바일 네트워크를 사용하도록 설정하세요.

제품에 있는 데이터가 지워졌습니다.

제품 초기화나 고장 등으로 인해 데이터가 손상된 경우에 백업한 데이터가 없으면 복원할 수 없습니다. 제품의 데이터는 항상 안전한 곳에 백업하세요. 제품에 저장된 데이터의 손실은 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

제품 외관에 틈이 있어요.

- 원활한 기구 동작을 위해 최소한의 유격은 필요합니다. 이 유격으로 인해 미세한 흔들림이 발생할 수 있습니다.
- 오래 사용하면 기구적인 마찰에 의해 유격이 처음 설계 시보다 커질 수 있습니다.

English Quick Guide

Changing the display language

On the Apps screen, tap **설정** → **언어 및 입력 방식** → **언어** → **English**.

Keys

Keys		Function
	Power	• Press and hold to turn the device on or off. • Press to turn on or lock the screen.
	Recents	• Tap to open the list of recent apps. • Tap and hold to launch the split screen view.
	Home	• Press to turn on the screen while the screen is locked. • Press to return to the Home screen. • Press and hold to launch **Google**.
	Back	• Tap to return to the previous screen.
	Volume	• Press to adjust the device volume.

Indicator icons

Icon	Meaning
	No signal
	Signal strength
	Roaming (outside of normal service area)
	LTE network connected
	3G network connected
	Wi-Fi connected
	Bluetooth feature activated
	GPS activated
	Voice call comes in
	Missed call
	New text or multimedia message
	Alarm activated
	Silent mode activated
	Vibration mode activated
	Flight mode activated
	Error occurred or caution required
	Battery power level

규격 및 특성

제품

사용 주파수 범위	LTE(Band 1/Band 3/Band 5/Band 7/Band 8) • 송신(TX): 1920~1980/1715~1785/824~849/2500~2540/904.3~915 MHz • 수신(RX): 2110~2170/1810~1880/869~894/2620~2660/949.3~960 MHz WCDMA(Band 1/Band 2/Band 5) • 송신(TX): 1922.8~1977.2/1852.4~1907.6/824~849 MHz • 수신(RX): 2112.8~2167.2/1932.4~1987.6/869~894 MHz GSM • 송신(TX): 880.2~914.8 MHz • 수신(RX): 925.2~959.8 MHz DCS • 송신(TX): 1710.2~1784.8 MHz • 수신(RX): 1805.2~1879.8 MHz US PCS • 송신(TX): 1850.2~1909.8 MHz • 수신(RX): 1930.2~1989.8 MHz
주파수 정밀도	LTE: ±103.8 Hz 이내 WCDMA: ±200 Hz 이내 GSM: ±90 Hz 이내 DCS, US PCS: ±180 Hz 이내
외관(mm)	134.5(W)x198.2(L)x5.4(H)(최소 두께부 기준)
중량(±1 g)	270 g
LCD 규격	203.1 mm/QXGA AMOLED(2048X1536)
CPU	EXYNOS5433
송신 출력	LTE(Band 1/Band 3/Band 5/Band 7/Band 8): 240 mW/225 mW/240 mW/185 mW/240 mW WCDMA(Band 1/Band 2/Band 5): 225 mW/170 mW/200 mW GSM: 2 W DCS, US PCS: 1 W
동작 온도	5℃~35℃
상대습도	0%~95%

무선랜

사용 주파수 범위	2412~2472 MHz(802.11 b/g/n) 5180~5240, 5260~5320, 5500~5620, 5745~5805 MHz(802.11a/n/ac)
송신 출력	0.625 mW, 1.25 mW, 2.5 mW, 5 mW, 10 mW
동작 온도	5℃~35℃
상대습도	0%~95%

블루투스

사용 주파수 범위	송수신: 2402~2480 MHz
모듈	BCM4356GKUBG
버전	4.1+LE
무선 사용 거리	최대 40 m 이내(Class I 지원) 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	0.3 mW(3.0+EDR), 0.127 mW(4.1)
동작 온도	5℃~35℃
상대습도	0%~95%

ANT+

사용 주파수 범위	송수신: 2402~2480 MHz
모듈	BCM4356GKUBG
무선 사용 거리	최대 30 m 이내 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	1 mW
동작 온도	5℃~35℃
상대습도	0%~95%

제품의 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

서비스 예약

www.3366.co.kr 에서 서비스 센터 방문 시간을 예약할 수 있습니다.
(전화 예약 가능 1588-3366)

폐제품 올바른 분리 배출 방법

분리 배출 시 개인 정보가 유출되지 않도록 반드시 초기화하세요. 삼성전자 서비스 센터로 가져오시기 바랍니다. 수거된 폐제품은 재활용되며, 잔재물은 친환경적으로 처리합니다.

제품 A/S 관련 문의

A/S 문의 시에는 제품 모델명, 고장 상태, 연락처를 알려 주세요.

- 삼성전자 서비스 센터: 1588-3366
- 고객 불편 상담: 02-541-3000 / 080-022-3000

이동통신 사업자 고객문의처

가입 문의 / 개통 문의 / 이용 요금 / 분실 습득 / 주소 변경 / 부가 서비스 / 사서함 비밀번호

- 제품에서 114 (무료)

저작권

Copyright ⓒ 2015 삼성전자주식회사

이 사용 설명서는 저작권법에 의해 보호 받는 저작물입니다. 삼성전자주식회사의 사전 서면 동의 없이 사용 설명서의 일부 또는 전체를 복제, 공중 송신, 배포, 번역하거나 전자 매체 또는 기계가 읽을 수 있는 형태로 바꿀 수 없습니다.

등록상표권

- 삼성, SAMSUNG, SAMSUNG 로고(오벌 마크)는 삼성전자주식회사의 등록상표입니다.
- 블루투스는 Bluetooth SIG, Inc.의 등록상표입니다.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, Wi-Fi 로고는 Wi-Fi Alliance의 등록상표입니다.
- 기타 모든 상표 및 저작권은 해당 업체의 자산입니다.